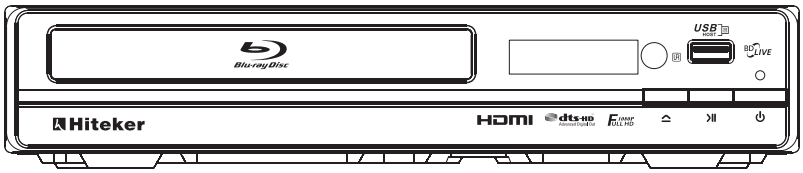
Hiteker

HTB-1026

BLU-RAY DISC-PLAYER



Für weitere Informationen und Support:

Lesen Sie sich dieses Benutzerhandbuch bitte sorgfältig durch, um sicher zu gehen, dass das Produkt sachgemäß verwendet wird. Bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf.

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise ----------2
1. Übersicht ----------3
2. Gerätevorderseite und –rückseite ----------4
3. Ausgangssignale ----------7
4. Fernbedienung ----------9
5. Systemeinstellungen ----------13
6. Audio, Video, Bilddateien auf Discs oder USB-Geräten ----------19
7. BD-Live-Betrieb ----------24
8. Fehlerbehebung ----------27
9. Technische Daten ----------28

Wichtige Sicherheitshinweise

1) Lesen Sie sich diese Anleitung durch.
2) Bewahren Sie diese Anleitung auf.
3) Beachten Sie alle Warnhinweise.
4) Befolgen Sie alle Anweisungen.
5) Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6) Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
7) Blockieren Sie keine der Ventilationsöffnungen. Stellen Sie das Gerät den Anweisungen entsprechend auf.
8) Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie z. B. Heizungen, Herden oder anderen Geräten die Hitze produzieren (z. B. Verstärker) auf.
9) Machen Sie auf keinen Fall die Sicherheitsfunktionen des Steckers unbrauchbar. Wenn der Stecker Ihres Geräts nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich bitte an einen ausgebildeten Elektriker.
10) Schützen Sie das Netzkabel vor Druckeinwirkung, insbesondere am Stecker, Steckdosen oder am Kabelanfang vom Gerät.
11) Verwenden Sie lediglich vom Hersteller angegebenes Zubehör.
12) Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung den Stecker aus der Steckdose.
13) Wenden Sie sich im Wartungsfall nur an ausgebildetes Wartungspersonal. Das Gerät sollte in Wartung gegeben werden, nachdem es in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wie z. B. bei Beschädigung des Netzkabels, nachdem Flüssigkeit über das Gerät gegossen wurde oder Gegenstände in das Gerät gelangt sind, es herunter gefallen ist, nicht auf normale Weise funktioniert oder Regen bzw. Feuchtigkeit ausgesetzt wurde.
14) Der Netzstecker dient dazu dass Gerät vom Strom zu trennen und sollte deshalb immer leicht zugänglich bleiben.
15) Vergewissern Sie sich, dass keine der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie z.B. Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge o.ä abgedeckt ist.
16) Gegenstände mit offenen Flammen wie z.B. Kerzen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
17) Achten Sie beim Entsorgen von Batterien auf die Umwelt.
18) Das Gerät sollte nur unter gemäßigten klimatischen Bedingungen benutzt werden.
19) Mobile Tische

Eine Gerät/Wagen-Kombination sollte immer mit Vorsicht bewegt werden. Schnelles Stoppen, Gewalt und unebener Boden können dazu führen, dass der Wagen mit dem Gerät umkippen.

WARNUNG: Um Feuer und elektrischen Schlägen vorzubeugen, vermeiden Sie es das Gerät Regen oder Feuchtigkeit auszusetzen.

WARNUNG: Die Batterien dürfen niemals starker Hitze, wie z. B. Sonnenlicht, Feuer o. ä. ausgesetzt werden.

Das nebenstehende Symbol weist auf Stromschlaggefahr durch gefährliche Spannungen im Inneren des Geräts hin.

Das nebenstehende Symbol verweist auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der dem Gerät beigelegten Bedienungsanleitung.

Dieses Symbol weist auf eine doppelte Isolierung zwischen Hochspannungsteilen und vom Benutzer zugängliche Teile. Achten Sie darauf, dass bei der Reparatur nur identische Ersatzteile verwendet werden.

1. ÜBERBLICK

Dieser Blu-Ray-Player bietet die High-Definition-Bilder in Kinoqualität mit Multikanalaudio. Audiospuren und Untertitel sind normalerweise in mehr als einer Sprache auf einer Disc vorhanden.

1.1. ABSPIELBARE DISCTYPEN

Die folgenden Disctypen können in dem Blu-Ray Player wiedergegeben werden:

Blu-RayTm-Discs		DVD-RW	
DVD-Videodiscs (DVD-ROM)		DVD-R	
Audio-CDs (CDDA)		DTS-CD	
VCD		MP3/WMA/JPEG Daten-CD	

ANMERKUNGEN:

Bei beschreibaren DVD-Medien (DVD-RW, DVD-R):

- Es können nur DVD-RW/R-Discs im UDF- oder ISO9660-Format wiedergegeben werden.
- Die Disc muss finalisiert werden, nur VR-Modus
- Eine Wiedergabe ist u. U. bei bestimmten Disctypen nicht möglich, wenn bestimmte Funktionen, wie z. B. Kamerawinkelwechsel oder die Änderung des Bildseitenverhältnisses, durchgeführt werden. Detaillierte Informationen zu Ihrer Disc finden Sie auf der Verpackung. Bitte beachten Sie diese Hinweise.
- Bestimmte DVD-VR-Discs können nur mit eingeschränktem Funktionsumfang abgespielt werden.

Bei beschreibaren CD-Medien

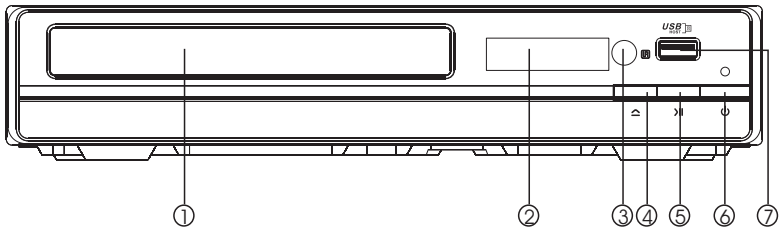
* Es können nur finalisierte CD-R/RW-Discs im UDF- oder ISO9660-Format wiedergegeben werden.

1.2. REGIONSCODE

Wenn der Regionscode Ihrer BD- oder DVD-Disc nicht mit dem Regionscode dieses Blu-Ray-Players übereinstimmt, kann die Disc nicht wiedergegeben werden. Der Regionscode des Players wird auf der Rückseite des Geräts angegeben.

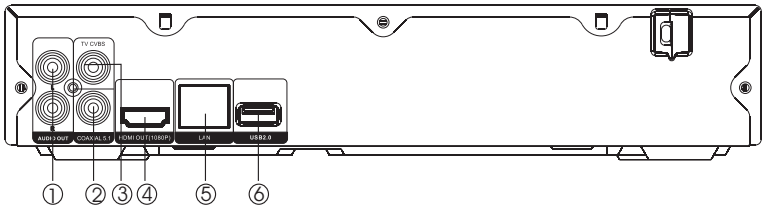
2. Gerätevorderseite und -rückseite

2.1. Gerätevorderseite



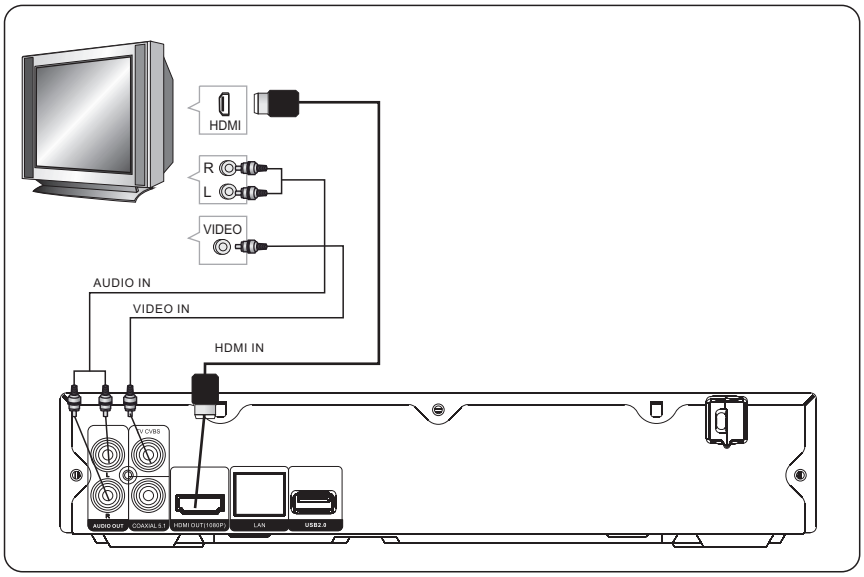
1.DISCLADEFACH
2.ANZEIGE
3.SENSOR
4.ÖFFNEN/SCHLIESSEN
5.WIEDERGABE/PAUSE
6.EIN/AUS
7.USB

2.2. Geräterückseite (2-Kanal-Audioausgang)



1.2-Kanal-Audioausgang (L/R)
2.Digitalaudioausgang (COAXIAL)
3.Composite-Videoausgang (VIDEO)
4.HDMI-Ausgang
5.LAN
6.USB 2.0

2.3. Fernseheranschluss



2.3.1. ANSCHLUSS DES BLU-RAY-PLAYERS AN EINEN FERNSEHER ÜBER EIN AV-KABEL

Schließen Sie das AV-Kabel mit den L/R-Anschlüssen des Blu-Ray-Players an und verbinden Sie das Kabel mit den Audioeingängen Ihres Fernsehers.

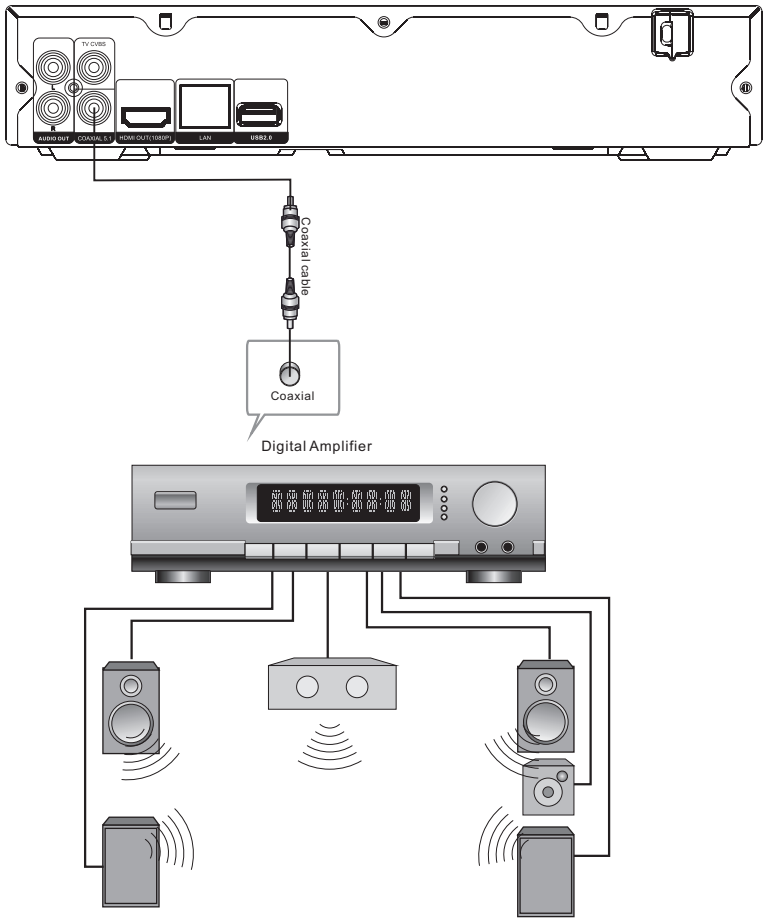
Schließen Sie das AV-Kabel mit dem Videoausgang des Blu-Ray-Players an und verbinden Sie das Kabel mit dem Videoeingang Ihres Fernsehers.

2.3.2. ANSCHLUSS DES BLU-RAY-PLAYERS AN EINEN FERNSEHER ÜBER DEN HDMI-AUSGANG

Benutzen Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang), um den Blu-Ray-Player mit Ihrem Fernseher zu verbinden.

Anmerkungen: Der HDMI-Ausgang des Players unterstützt eine Videoauflösung von bis zu 1080p 60Hz.

2.3.3. Anschluss an einen AV-Verstärker mit digitalem Audioeingang



Anmerkungen:

1. Stellen Sie die Ausgabe auf den koaxialen Digitalaudioausgang.
2. Stellen Sie den Digitalverstärker auf das AV-Eingangssignal des Blu-Ray-Players.

3. Ausgangssignale

3.1. Videoausgabe

Für alle Videoausgänge stehen verschiedene Ausgangssignale zur Verfügung, die in der untenstehenden Tabelle aufgelistet werden. Die letztendliche Ausgabe ist abhängig von den Einstellungen des Geräts und dem Funktionsumfang Ihres HDMI-Fernsehers.

Blu-Ray- Player Videoausgang	Unterstützte Auflösungen (NTSC-Modelle)	Unterstützte Auflösungen (PAL-Modelle)
HDMI	1080p 60/30/24 1080i 720p 480p 480i	1080p 5025/24 1080i 720p 576p 576i
Composite-Video	NTSC SD (480i)	PAL SD (576i)

3.2. Audioausgabe

Für alle Audioausgänge stehen verschiedene Ausgangssignale zur Verfügung, die in der untenstehenden Tabelle aufgelistet werden. Die letztendliche Ausgabe ist abhängig von..

- Den Einstellungen des Blu-Ray-Players.
- Des Typs der Audiospuren auf der Disc.
- Dem Funktionsumfang des benutzten Surround-Sound-Empfängers (für Blu-Ray-Player, die an ein Surround-Sound-System über HDMI oder SPDIF angeschlossen sind).

Blu-Ray-Player Audioausgang	Audiosignale, die direkt zum Ausgang gesendet werden können
HDMI	Dolby TrueHD Dolby Digital Plus DTS-HD High-Resolution Audio Dolby Digital DTS PCM (Mono bis zu 7.1-Kanal @96 kHz)
SPDIF	Dolby Digital DTS PCM (nur Stereo, bis zu 96 kHz)

3.3. Beschreibung der Anschlüsse

3.3.1. SPDIF-Digitalaudioausgang
Bei dem SPDIF-Ausgang handelt es sich um einen digitalen Audioausgang. Wenn Sie über einen Surround-Sound-Empfänger mit SPDIF-Eingang (koaxial) verfügen, verbinden Sie diesen Ausgang mit dem Koaxialeingang Ihres Surround-Sound-Empfängers.

3.3.2. Stereo-Audioausgänge
Dies sind analoge Stereo (links/rechts) Ton-Ausgänge. Falls Ihr TV über keinen HDMI Eingang verfügt, können alternativ die Stereo Ton-Ausgänge verbunden werden.

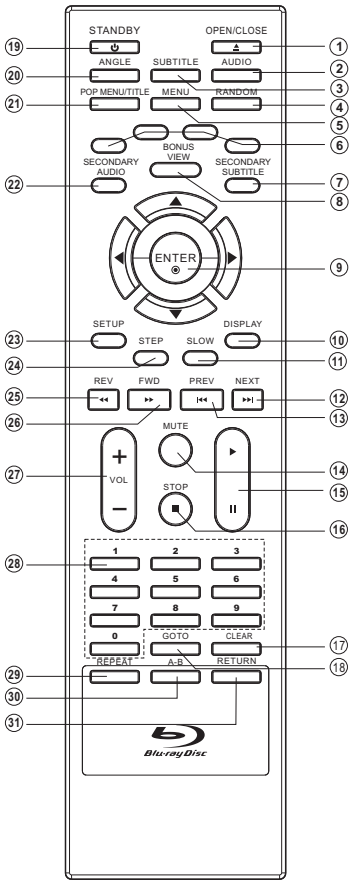
3.3.3. Composite Video
Falls Ihr TV über keinen HDMI Eingang verfügt, kann alternativ der Composite Video Ausgang verbunden werden. Beachten Sie bitte das der Composite Video nur Bilddaten überträgt, d.h. Sie müßen gleichzeitig die unter Punkt 3.3.2 genannte Verbindung zum Ton herstellen.

3.3.4. HDMI 1.3 Audio/Video Output
Falls Sie eine Surround-Anlage mit HDMI Eingang benutzen müßen Sie den HDMI Ausgang vom Blue-Ray Player mit Ihrer Anlage verbinden. Im zweiten Schritt muss die Anlage mit dem TV über ein 2. HDMI Kabel verbunden werden. Falls kein HDMI verwendet wird kann einfach ein alternativer Audio-Ausgang verbunden werden.

3.3.5. Ethernet(Netzwerk)-Verbindung
Für den Livebetrieb vom Blue-Rayplayer wird eine Ethernet-Verbindung benötigt.Diese muss hergestellt werden (Netzwerk) während dem Livebetrieb.

3.3.6. USB 2.0 Verbindung
Für die Verwendung von externen USB-Speichersticks. Wiedergabe von Audio/Videodateien und dem Speichern von Liveinhalten vom BD möglich.

4. Fernbedienung



1. Öffnen / Schließen

Betätigen Sie diese Taste, um das Disc-Ladefach zu öffnen bzw. zu schließen.

2. Audio

Mit dieser Taste können die auf der Disc verfügbaren Audiospuren ausgewählt werden. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

3. Untertitel

Benutzen Sie diese Taste, um die Anzeige von Untertiteln während der Wiedergabe von BD/DVD-Discs zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Wenn auf der Disc mehr als eine Untertitelsprache zur Verfügung steht, können Sie mit der Taste eine der Untertitelsprachen auswählen.

4. Zufallswiedergabe

Benutzen Sie diese Taste zur Zufallswiedergabe von auf der Disc befindlichen Audiodateien. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

5. Menü

Durch Betätigung dieser Taste wird die Wiedergabe umgehend gestoppt und Sie gelangen ins Hauptmenü der BD- bzw. DVD-Disc zurück. (Nicht verfügbar bei allen Discs)

Im Hauptmenü können Sie normalerweise ebenfalls die Audio- und Untertitelsprache bzw. verschiedene Szenen wählen.

6. Farbtasten

Die Farbtasten (rot, grün, gelb und blau) sind für verschiedene Funktionen von BD-Discs reserviert. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

7. Zusätzliche Untertitel

Für die Anzeige von Untertiteln (falls verfügbar) für Picture-In-Picture-Funktionen (z. B. für Regisseur-Kommentare) auf einer Blu-Ray-Disc. Wenn auf der Disc Regisseur-Kommentare in mehr als einer Sprache zur Verfügung stehen, können Sie mit dieser Taste eine der Untertitelsprachen auswählen. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

8. Zusätzliche Ansichten

Auf einer Blu-Ray-Disc können Sie mit dieser Taste Teile des Videos eines Regisseur-Kommentars (Picture-In-Picture) ein- bzw. ausschalten. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

Hinweis: Die Wiedergabe des Regisseur-Kommentars muss vorher im Hauptmenü der Disc aktiviert werden, damit diese Funktion benutzt werden kann.

9. Menünavigationtasten

Diese Taste können zur Menünavigation von Blu-Ray-Discs und DVDs benutzt werden. Sie dienen ebenfalls zur Menünavigation der Einstellungsmenüs dieses Blu-Ray-Players.

10. DISPLAY

Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des Wiedergabestatus und Zeitinformationen.

11. SLOW

Betätigen Sie diese Taste, um das Video bei auf 1/2, 1/4 bzw. 1/8 reduzierter Geschwindigkeit wiederzugeben.

12. NEXT

Betätigen Sie diese Taste zur Wiedergabe des nächsten Titels, Kapitel, Musiktitels oder Datei.

13. PREV

Betätigen Sie diese Taste zur Wiedergabe des vorigen Titels, Kapitel, Musiktitels oder Datei.

14. MUTE

Betätigen Sie diese Taste, um die Tonausgabe zu unterbinden. Betätigen Sie die MUTE-Taste ein zweites Mal, um die Tonausgabe wieder einzuschalten. Ton aus Ton an

15. Wiedergabe/Pause

Betätigen Sie den unteren Teil dieser Taste, um die Audio/Video-Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie den oberen Teil dieser Taste, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

16. STOP

Mit dieser Taste wird die Wiedergabe von Blu-Ray/DVD-Filmen und -Dateien gestoppt.

17. CLEAR

Nach der Eingabe von Ziffernwerten über die Zifferntasten, können Sie diese Taste zum Löschen der Eingabe benutzen.

18. GOTO

Benutzen Sie diese Taste zusammen mit den Zifferntasten, um zu einer bestimmten Spur auf einer Audio zu springen.

19. STANDBY

Betätigen Sie die STANDBY-Taste zum Ein- und Ausschalten des Blu-Ray-Players.

Hinweis: Betätigung der STANDBY-Taste während der Systemstarts (ca. 20 Sek.) bleibt ohne Effekt.

Wenn Sie die STANDBY-Taste während des Betriebs betätigen, geht das Gerät innerhalb von 6 Sekunden in den Bereitschaftsbetrieb.

20. ANGLE

Manche Blu-Ray- und DVD-Discs werden mit alternativen Kamerawinkeln aufgenommen. Betätigen Sie diese Taste während der Wiedergabe einer solchen Disc, um den Kamerawinkel zu wechseln. (Nicht verfügbar bei allen Discs)

21. POP MENU/TITLE

Bei Blu-Ray-Discs können Sie diese Taste benutzen, um das Hauptmenü des Films aufzurufen. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

22. SECONDARY AUDIO

Bei Blu-Ray-Discs, die über Regisseur-Kommentare in mehreren Sprachen verfügen, können Sie diese Taste benutzen, um eine der verfügbaren Sprachen auszuwählen. (Nicht verfügbar bei allen Discs).

23. SETUP

Aufrufen des Einstellungsmenüs des Blu-Ray-Players. Diese Taste kann nicht während der Wiedergabe benutzt werden.

24. STEP

Benutzen Sie diese Taste zur Einzelbildwiedergabe.

25. FAST REVERSE

Benutzen Sie diese Taste zum Schnellrücklauf während der Wiedergabe.

26. FAST FORWARD

Benutzen Sie diese Taste zum Schnellvorlauf während der Wiedergabe.

27. VOLUME

Betätigen Sie den oberen Teil (+) dieser Taste, um die Lautstärke der Audioausgabe des Blu-Ray-Players zu erhöhen. Betätigen Sie den unteren Teil (+) dieser Taste, um die Lautstärke der Audioausgabe des Blu-Ray-Players zu verringern.

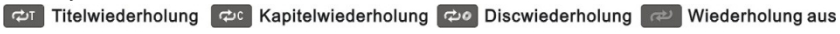
28. Ziffernstasten

Diese Taste wird zusammen mit der GOTO-Taste zur direkten Eingabe der Zeit oder von Titel- und Kapitelnummern benutzt.

29. REPEAT

Diese Taste wird zum Einstellen der gewünschten Wiederholfunktion gewählt.

Blu-Ray/DVD oder Videodateien:



CDDA oder Audiodateien:

30. A-B

Während der Disc-Wiedergabe können Sie mit dieser Taste einen Startpunkt für eine Abschnittswiederholung festlegen. Betätigen Sie die Taste erneut, um einen Endpunkt festzulegen. Die Wiedergabe wird dann zwischen den beiden Punkten wiederholt.

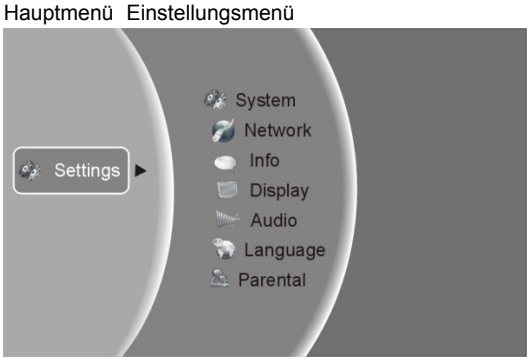
31. RETURN

Wenn Sie Dateien auf einer Daten-CD oder einem USB-Stick auswählen, können Sie diese Taste benutzen, um zum vorigen Verzeichnis bzw. Menü zu gelangen.

5. Systemeinstellungen

Betätigen Sie die SETUP-Taste im gestoppten Zustand oder die Navigationstaste Rechts, wenn Sie sich im Hauptmenü befinden. Auf dem Bildschirm erscheint dann die folgende Anzeige des Einstellungsmenüs:

Hauptmenü Einstellungsmenü



5.1. Sprache

5.1.1. OSD: Einstellung der Sprache

5.1.2. Menü: Einstellung der Sprache für das Blu-Ray/DVD-Menü (nicht bei allen Discs verfügbar).

5.1.3. Audio: Einstellung der Audiosprache von Blu-Ray/DVD-Discs (nicht bei allen Discs verfügbar).

5.1.4.Subtitle: Einstellung der Untertitelsprache von Blu-Ray/DVD-Discs (nicht bei allen Discs verfügbar).

5.2. Anzeige

5.2.1. TV Type: Wählen Sie hier das Videoformat NTSC oder PAL.

5.2.2. Resolution: Stellen Sie hier die maximale Auflösung Ihres Fernsehers ein, um die höchstmögliche Videoqualität zu erhalten. Falls Sie sich nicht sicher sind, wählen Sie bitte HDMI Auto und das System stellt die vom Fernseher bevorzugte Auflösung automatisch über EDID ein.

5.2.3. TV Aspect: Stellen Sie hier das entsprechend Ihrem Fernseher das richtige Bildseitenverhältnis ein. (Siehe untenstehende Tabelle)

Hinweis: Die Bildseitenverhältniseinstellung ist nur bei Benutzung von HDMI- oder Component-Betrieb gültig und die Einstellung 4:3 hat keinen Effekt, wenn die Auflösung auf 720p, 1080i oder 1080p gestellt wird.

	Bildseitenverhältnis-Auswahlmenü			
	Wenn Sie Fernseher mehr rechteckig ist (16:9), wählen Sie:		Wenn Sie Fernseher mehr quadratisch ist (4:3), wählen Sie:	
	16:9 Vollbild	16:9 Pillarboxed	**4:3** Letterboxed	4:3 Pan Scan
Disc-Inhalt				
Filme im Breitbild-format	Der Film füllt den gesamten Bildschirm aus	Kein Effekt – Der Film füllt den gesamten Bildschirm aus	Film wird im Originalformat mit schwarzen Balken über und unter dem Film gezeigt	Das Bild wird mittig auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Der linke und rechte Bildrand wird nicht angezeigt.
DH-TV-Episoden im Breitbild-format	Die Episode füllt den gesamten Bildschirm aus	Kein Effekt – Die Episode füllt den gesamten Bildschirm aus	Die Episode wird im Originalformat mit schwarzen Balken über und unter dem Film gezeigt	Die Bildmitte wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Der linke und rechte Bildrand wird nicht angezeigt.
SD-TV-Episoden (4:3)	Die Episode wird über den Bildschirm *gestreckt* dargestellt, um ihn auszufüllen	Das Bild wird mittig auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Vertikale Balke erscheinen an den Seiten des Bildschirms.	Kein Effekt – Die Episode füllt den gesamten Bildschirm aus	Kein Effekt – Die Episode füllt den gesamten Bildschirm aus
Film im Ausschnitts-format (Filme wurde im 4:3-Format auf der Disc abgelegt)	Der Film wird über den Bildschirm *gestreckt* dargestellt, um ihn auszufüllen	Das Bild wird mittig auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Vertikale Balke erscheinen an den Seiten des Bildschirms.	Kein Effekt – Der Film füllt den gesamten Bildschirm aus	Kein Effekt – Der Film füllt den gesamten Bildschirm aus

Hinweis: 4:3PS und 4:3LB können nur im SD-Modus benutzt werden (Auflösung ist *480 p/576 p* oder *480i/576i*).

5.2.4. Film Mode: Das System stellt die Bildausgabe auf 1080p 24Hz, wenn diese Funktion aktiviert ist und die Filme auf der Disc mit eine Bildwechselfrequenz von 24 Bildern pro Sekunde aufgenommen wurden.
Hinweis: Diese Funktion kann nur aktiviert werden, wenn die Auflösung auf 1080p gestellt wird. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernseher den 1080P24Hz-Modus unterstützt.

5.3. Audio

5.3.1. PCM Downsampling: Wählen Sie die korrekte Bitrate für das PCM-Signal, um sicher zu gehen, dass Ihr SPDIF-Empfänger das Signal richtig verarbeiten kann. Diese Einstellung hat keinen Einfluss auf die HDMI-Digitalaudioausgabe.

5.3.2. Digital Output:

Wenn Sie lediglich zwei Lautsprecher haben, stellen Sie diese Option auf PCM Stereo.

Wenn Sie einen Empfänger mit mehr als zwei Lautsprechern angeschlossen haben, richten Sie sich bitte der untenstehenden Tabelle nach aus:

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">Funktionsumfang des Emfängers</td></tr>
<tr><td></td><td>DTS-Dekodierung</td><td>Dolby-Digital-Dekodierung</td><td>Dolby-Digital-Plus-Dekodierung</td></tr>
<tr><td>Sie möchten die bestmögliche Audioqualität der Filmaudiospur erreichen</td><td>Wählen Sie „Bitstream Legacy“ für Discs mit DTS-Audiospur.</td><td>Wählen Sie „Bitstream Legacy“ für Discs mit Dolby-Digital-Audiospur.

Wählen Sie PCM 5.1 oder PCM 7.1 für Discs ohne Dolby-Audio (abhängig von der Anzahl der an Ihrem Surround-Empfänger angeschlossenen Lautsprecher).</td><td>Wählen Sie „Bitstream Legacy“ für Discs mit DD+-Audiospur.

Wählen Sie PCM 5.1 oder PCM 7.1 für Discs ohne Dolby-Digital-Plus-Audio (abhängig von der Anzahl der an Ihrem Surround-Empfänger angeschlossenen Lautsprecher).</td></tr>
<tr><td>Sie möchten den Kommentar des Regisseurs auf einer Blu-Ray-Disc hören.
--ODER--
Sie möchten diese Menü-Option einstellen und sich dann nicht weiter darum sorgen.</td><td>Stellen Sie die Ausgabe auf „Bitstream Mixed“</td><td colspan="2">Stellen Sie die Option auf „Bitstream Mixed“, wenn Ihr Empfänger DTS unterstützt.

In allen weiteren Fällen, stellen Sie die Ausgabe bitte auf PCM 5.1 oder PCM 7.1 (abhängig von der Anzahl der an Ihrem Surround-Empfänger angeschlossenen Lautsprecher).</td></tr>
</table>

	Funktionsumfang des Emfängers		
	DTS-Dekodierung	Dolby-Digital-Dekodierung	Dolby-Digital-Plus-Dekodierung
Sie möchten die bestmögliche Audioqualität der Filmaudiospur erreichen	Wählen Sie „ Bitstream HD “ für Discs mit DTS-HD-Audiospur. Wählen Sie für alle weiteren Fälle „ Bitstream Mixed “	Wählen Sie „ Bitstream HD “ für Discs mit Dolby-TrueHD -Audiospur. Wählen Sie für alle weiteren Fälle „ Bitstream Mixed “	Siehe Frage 5 in der Tabelle zur Bestimmung.
Sie möchten den Kommentar des Regisseurs auf einer Blu-Ray-Disc hören. --ODER-- Sie möchten diese Menü-Option einstellen und sich dann nicht weiter darum sorgen.	Stellen Sie die Ausgabe auf „Bitstream Mixed“		

5.3.3. Dynamic Range Control: Hiermit können Sie die lauten Bestandteile des Sounds leiser machen, als sie in einem Filmtheater währen, ohne die Laustärke der Dialoge zu verändern. (Diese Funktion bezieht sich lediglich auf die analoge Audioausgabe. Stellen Sie die Digitalausgabe entsprechend auf PCM oder Bitstream Mixed.)

5.4. System

5.4.1. Optical Disc Auto Play: Diese Option teilt dem Blu-Ray-Player mit, ob das Haupttitelmenü gestartet werden soll, sobald das Disc-Ladefach geschlossen wird.

5.4.2. BD-Live Internet Access: Steuert den Internetzugang des Blu-Ray-Players.

Limit access: Nur wenn eine Blu-Ray-Disc eingelegt wird können mit einem gültigen Zertifikat BD-Live-Inhalte aus dem Internet heruntergeladen werden. Dadurch wird die Wahrscheinlichkeit, dass schädliche Inhalte heruntergeladen werden, erheblich reduziert.

Always allow access: Die eingelegte Blu-Ray-Disc kann auf alle Inhalte von BD-Live-Internetseiten zugreifen, deren Internetadressen auf der Disc angegeben sind. In diesem Fall besteht normalerweise keine Gefahr, wenn Sie eine im Handel erhältliche Blu-Ray-Disc erworben haben. Bei illegal erstellen Discs oder Discs, die bei fragwürdigen Quellen bezogen wurden, kann es allerdings sein, dass schädliche Programme auf den Player heruntergeladen werden.

Prohibit access: Blockiert den BD-Live-Internetzugang für die eingelegte Blue-Ray-Disc vollständig.

5.4.3. BD-Live Storage:

Anzeige BD-Live-Speicherinformationen und Auswahl eines Speichermediums zum Löschen des Blu-Ray-Speichers.

5.4.4. Screen Saver Duration:

Der Blu-Ray-Player aktiviert den Bildschirmschonermodus, indem das Videosignal nach einer eingestellten Zeitperiode abgestellt wird (der Fernsehbildschirm wird schwarz), wenn nur Musik wiedergegeben wird oder das Gerät sich im gestoppten Zustand befindet.

5.4.5. CEC support:

Mit dieser Option aktivieren/deaktiveren Sie die CEC-Funktion.

Die CEC-Funktion ermöglich CEC-fähigen Geräten die gegenseitige Steuerung ohne den Benutzer. Beispiel: Sie haben einen CEC-fähigen Fernseher und Sie schalten Sie aus. Der Blu-Ray-Player erhält daraufhin ein CEC-Signal und schaltet sich ebenfalls aus. Entsprechend wird der Fernseher automatisch eingeschaltet und auf HDMI-Eingabe geschaltet, wenn Sie den Blu-Ray-Player einschalten.

5.4.6. Reset Settings:

Alle Einstellungen werden auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurückgesetzt (mit Ausnahme der Altersstufeneinstellungen).

5.5. Netzwerk

Bevor Sie zum Punkt 5.5.1. gehen, sehen Sie zwei Untermenü für Kabelnetzwerke und Netzwerktests.

5.5.1. Link Status:

Zeigt an ob ein Ethernetkabel am Blu-Ray-Player angeschlossen ist.

5.5.2. MAC Address

Zeigt die MAC-Adresse dieses Blu-Ray-Players an.

5.5.3 IP Mode

Wählen Sie hier den IP-Modus für den Internetzugang. Wenn Sie den manuellen Modus (Manual) wählen, werden 5.5.5. ~ 5.5.8. für die Benutzereingabe freigeschaltet. Ansonsten bleiben diese Funktionen deaktiviert.

5.5.4. IP Address:

Zeigt die aktuelle IP-Adresse an oder ermöglicht die Eingabe einer IP im manuellen Modus.

5.5.5. Subnet Mask:

Zeigt die aktuelle Subnetzmaske an oder ermöglicht die Eingabe der Subnetzmaske im manuellen Modus.

5.5.6. Gateway:

Zeigt die aktuelle Gateway-Adresse an oder ermöglicht die Eingabe der Gateway-Adresse im manuellen Modus.

5.5.7. Primary DNS:

Zeigt den aktuellen Primär-DNS-Server an oder ermöglicht die Eingabe des Primär-DNS-Servers im manuellen Modus.

5.5.8. Secondary DNS:

Zeigt den aktuellen Sekundär-DNS-Server an oder ermöglicht die Eingabe des Sekundär-DNS-Servers im manuellen Modus.

Gehen Sie auf „Apply“ und betätigen Sie die ENTER-Taste, um Ihre Einstellung zu aktivieren oder gehen Sie auf „Cancel“ und betätigen Sie die ENTER-Taste, um alle Einstellung rückgängig zu machen.

5.6. Info

Diese Option zeigt die Software- und Hardware-Informationen der Firmware und Gerätehardware an.

5.7. Altersstufen

5.7.1. Parental Country:

In diesem Menü können Sie Ihrem Blu-Ray-Player mitteilen, in welchem Land Sie sich befinden (momentan ohne Effekt).

5.7.2. Parental Control:
Schalten Sie mit dieser Option die Altersstufenfunktion ein oder aus.
5.7.3. Parental Level:
Sie können hier die Wiedergabe von Discs einschränken, sodass nur noch Discs unter der eingestellten Alterstufe wiedergegeben werden können. Sie müssen dazu zuvor die Altersstufenfunktion aktivieren.
5.7.4. Parental Password:
Wählen Sie hier ein neues Passwort für das Altersstufenmenü. (Das Standardpasswort ist: 6666)

6. Audio, Video, Bilddateien auf Discs oder USB-Geräten

6.1. EINLEITUNG

Dieser Abschnitt erklärt wie Sie auf Disc- oder USB-Medien abgelegte digitale Audio-, Bild- oder Videodateien abspielen können.

6.2. Unterstützte Audio-, Video- und Bilddateitypen

Video

- .MPEG4 (.mp4)-Dateien
- .m4v-Dateien
- .mkv-Dateien

Musik:

- .mp3-Dateien
- .wma-Dateien

Bilder:

- .jpeg-Dateien
- .Png-Dateien

6.3. Vorbereitung der Wiedergabe von Discs oder USB-Speicherinhalten

6.3.1. Die Medien CD-R/RW, DVD+/-R, DVD+/-RW, BD-R und BD-RE können mit unterstützten Dateien, wenn sie im UDF- oder ISO9660-Format aufgenommen und finalisiert sind, von diesem Blu-Ray-Player wiedergegeben werden.
6.3.2. USB-Gerät mit unterstützten Dateien auf FAT/FAT32 werden vom Player ebenfalls erkannt.

6.4. Videodateien auswählen

6.4.1. Wählen Sie das Videosymbol im Hauptmenü, das erscheint wenn der Blu-Ray-Player eine Disc oder den USB-Speicher einliest. Betätigen Sie die ENTER-Taste während das Videosymbol markiert ist, um ein Untermenü zur Dateiauswahl aufzurufen. (Abbildung 5-1)

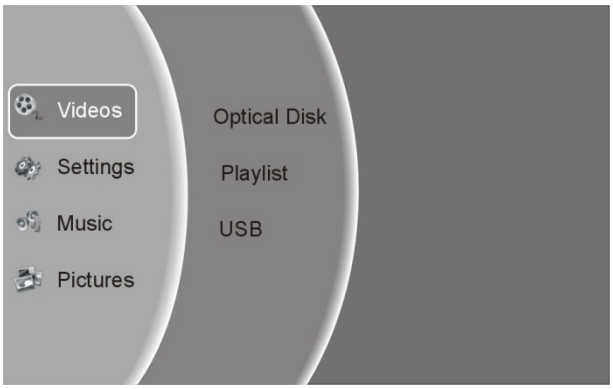


Abbildung 5-1 Videomediumauswahl

6.4.2. Wählen Sie Disc oder USB, um eine Dateiauswahl aufzurufen, mit Sie auf die Dateien des entsprechenden Speichermediums zur Wiedergabe zugreifen können. (Abbildung 5-2)

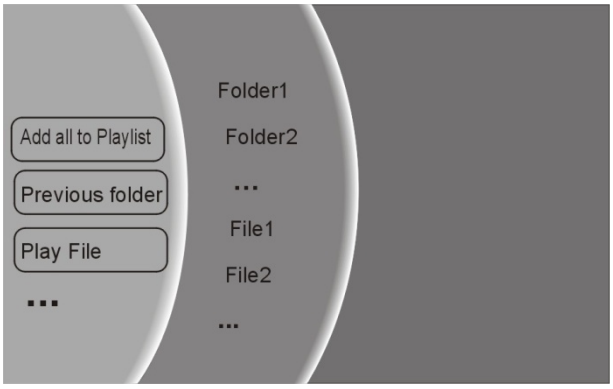


Abbildung 5-2 Videodateiauswahl

6.5. Audiodateien auswählen

6.5.1. Wählen Sie das Musiksymbol im Hauptmenü, das erscheint wenn der Blu-Ray-Player eine Disc oder den USB-Speicher einliest. Betätigen Sie die ENTER-Taste während das Musiksymbol markiert ist, um ein Untermenü zur Dateiauswahl aufzurufen. (Abbildung 5-3)

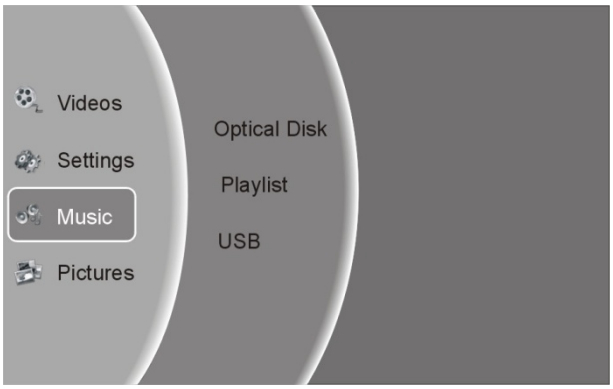


Abbildung 5-3 Audiomediumauswahl

6.5.2. Wählen Sie Disc oder USB, um eine Dateiauswahl aufzurufen, mit Sie auf die Dateien des entsprechenden Speichermediums zur Wiedergabe zugreifen können. (Abbildung 5-4)

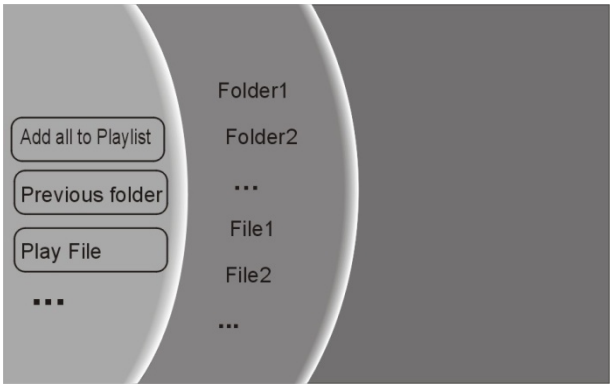


Abbildung 5-4 Audiodateiauswahl

6.6. Bilddateien auswählen

6.6.1. Wählen Sie das Bildsymbol im Hauptmenü, das erscheint wenn der Blu-Ray-Player eine Disc oder den USB-Speicher einliest. Betätigen Sie die ENTER-Taste während das Bildsymbol markiert ist, um ein Untermenü zur Dateiauswahl aufzurufen. (Abbildung 5-5)

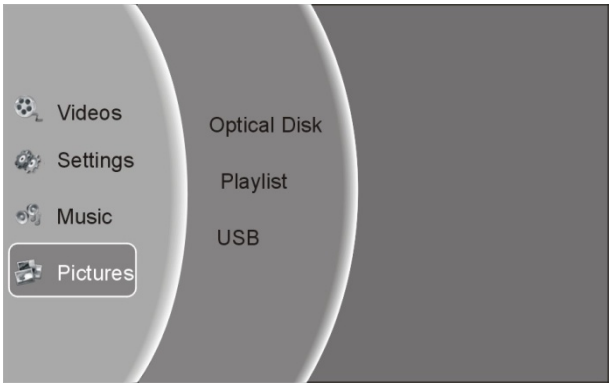


Abbildung 5-5 Bilddateimediumauswahl

6.6.2. Wählen Sie Disc oder USB, um eine Dateiauswahl aufzurufen, mit Sie auf die Dateien des entsprechenden Speichermediums zur Wiedergabe zugreifen können. (Abbildung 5-6)

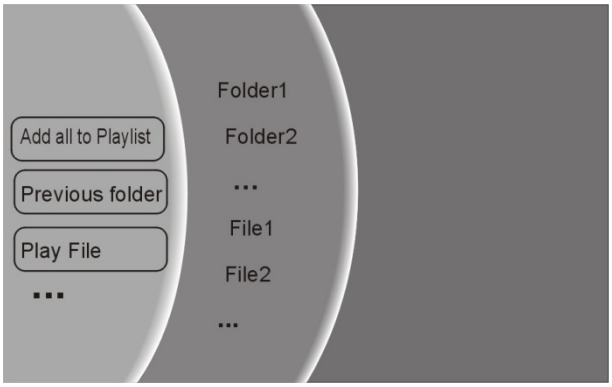


Abbildung 5-6 Bilddateiauswahl

6.7. Dateiwiedergabe

6.7.1. Siehe Abbildung 5-7. Wählen Sie „Play All“ zur Wiedergabe alle markierten Dateien auf dem aktivierten Speichermedium oder wählen Sie „Play Current Folder“ zur Wiedergabe alle markierten Dateien im aktuellen Verzeichnis.

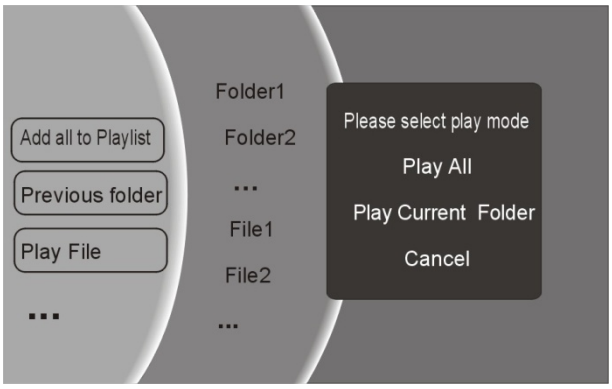


Abbildung 5-7 Multi-Datei-Modus

6.7.2. Sie können ebenfalls die momentan markierte Datei wiedergeben. Siehe Abbildung 5-8.

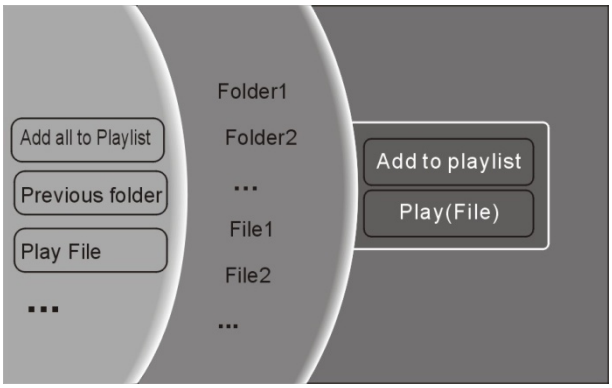


Abbildung 5-8 Einzeldatei-Modus

6.8. Wiedergabelisten erstellen und abspielen

6.8.1. Im Dateiauswahlmodus (siehe Abbildung 5-2, 5-4 und 5-6) gehen Sie auf „Add All to Playlist“ und betätigen Sie die ENTER-Taste. Alle markierten Dateien im aktuellen Verzeichnis werden dann der Wiedergabelist hinzugefügt (siehe Abbildung 5-8). Wählen Sie das „Add to playlist“ Symbol und betätigen Sie die ENTER-Taste, um die markierte Datei der Wiedergabeliste hinzuzufügen.

6.8.3. Im Medienauswahlmenü (siehe Abbildung 5-1) können Sie durch Auswahl von „Playlist“ dann auf die Wiedergabelisten zugreifen.

7. BD-Live-Betrieb

7.1. Beschreibung

Bestimmte (allerdings nicht alle) Blu-Ray-Discs enthalten zusätzliche Funktionen, die auf am Internet angeschlossenen Playern verfügbar werden und über zusätzlichen Speicher verfügen. Diese zusätzlichen Funktionen können u. A. folgende Funktionen beinhalten:

- Die Möglichkeit neue Film-Trailer herunterzuladen.
- Zusätzliche Kommentare von Schauspielern und Regisseuren.
- Multiplayer-Spiele und -Chat.

Um Zugriff auf die BD-Live-Funktionen zu erhalten, benötigen Sie einen entsprechend konfigurierten BD-Live-Internetzugang und zusätzlichen Speicher.

7.2. Einbindung von externen BD-Live-Speichermodulen

7.2.1. Benutzen Sie ein mit FAT32 formatiertes USB-Speichermodul.

7.2.2. Stecken Sie das Modul in den dazu vorgesehenen USB-Port des Players.

7.3. Einrichten des BD-Live-Internetzugangs

7.3.1. Gehen Sie in das Einstellungsmenü des Blu-Ray-Players und wählen Sie das Menü „Other“. Wählen Sie dann „BD-Live Internet Access“. Vergewissern Sie sich, das die Optionen „Limit Access“ oder „Always Allow Access“ aktiviert werden.

7.3.2. Sobald das USB-Speichermodul angeschlossen wird und mindestens 100 Mbyte freier Speicher vorhanden sind, können Sie im Menü „Other“ die Optionen „Clear BD Storage“ zum Löschen des BD-Speicher wählen.

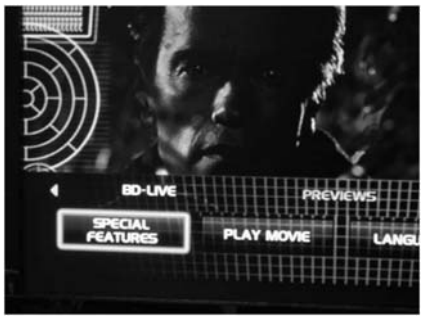
7.3.3. Gehen Sie in das Einstellungsmenü des Blu-Ray-Players und wählen Sie das Menü „'Network“. Wählen Sie dann „IP Mode“. Stellen Sie die Netzwerk-IP entsprechend den Einstellungen Ihres Routers oder den Angaben Ihres Internetproviders ein.

HINWEIS: Wenn der Anschlusstest nicht durchgeführt werden kann, sind Sie nicht mit dem Internet verbunden und haben keinen Zugang auf BD-Live-Webinhalte.

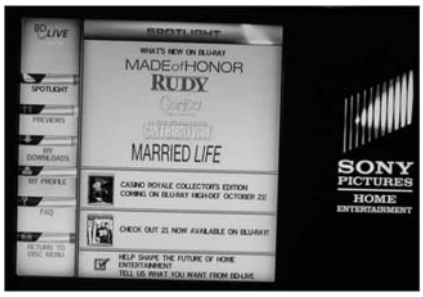
7.4. Beispiel eines BD-Live-Internetzugangs th

7.4.1. Erwerben Sie eine BD-Live-Disc, wie z. B. <The 6 Day>

7.4.2. Wählen Sie die BD-Live-Option im Menü „Special Features“ (bei manchen Discs können Sie vom Hauptmenü aus auf die BD-Live-Funktion zugreifen).



7.4.3. Der Player baut die Internetverbindung auf und zeigt folgendes Download-Menü.
Hinweis: Dies kann mehrere Minuten in Anspruch nehmen.



7.4.4. Sie können dann Inhalte zum Herunterladen im Vorschaumenü markieren.
Hinweis: Dies kann mehrere Minuten in Anspruch nehmen.

7.4.5. Heruntergeladene Inhalte werden im Verzeichnis „My Downloads“ abgelegt. Sie können die heruntergeladenen Inhaltet dann entweder wiedergeben oder löschen.

7.5. BD-Live – Hinweise

7.5.1. Der USB-Anschluss dieses Players kann lediglich als Speicher für BD 2.0 Webinhalte benutzt werden.

7.5.2. Alle angeschlossenen externen Geräte werden als BD-Live-Speicher genutzt und der interne Speicher wird zur gleichen Zeit ignoriert.

7.5.3. Bestimmte BD-Live-Inhalte können nach einem Verfallsdatum nicht mehr abgespielt werden, und der Benutzer muss die entsprechenden Inhalte manuell vom USB-Speicher entfernen, um Platz für neue Inhalte zu schaffen.

8. Fehlerbehebung

KEIN BILD ODER TON

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose über Strom verfügt.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker richtig in der Steckdose sitzt.

BILD ABER KEIN TON

- Vergewissern Sie sich, dass die Audioanschlüsse richtig verbunden sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse nicht beschädigt sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die Audioeinstellungen des Players korrekt sind.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie den korrekten AV-Eingang Ihres Fernsehers benutzen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Ton nicht ausgeschaltet wurde.

FERNBEDIENUNG FUNKTIONIERT NICHT

- Vergewissern Sie sich, dass das Hauptgerät eingeschaltet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Batterien der Fernbedienung über Strom verfügen.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den IR-Sensor des Players.
- Entfernen Sie alle zwischen IR-Sensor und Fernbedienung befindlichen Hindernisse.

GERÄT FUNKTIONIERT NICHT

- Schalten Sie das Gerät aus und dann wieder an.

TON ABER KEIN BILD

- Vergewissern Sie sich, dass die Videoanschlüsse richtig verbunden sind.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie den korrekten AV-Eingang Ihres Fernsehers benutzen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse nicht beschädigt sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die Videoeinstellungen des Players korrekt sind.

SCHLECHTE BILD- ODER TONQUALITÄT

- Vergewissern Sie sich, dass die Audioeinstellungen des Players korrekt sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die Disc nicht stark verschmutzt oder beschädigt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die AV-Anschlüsse oder die Signalausgänge nicht beschädigt sind.

„NO DISC“-ANZEIGE

- Vergewissern Sie sich, dass sich im Ladefach eine Disc befindet.
- Vergewissern Sie sich, dass sich die Disc nicht umgekehrt im Ladefach befindet.
- Vergewissern Sie sich, dass die Disc nicht verbogen, stark verschmutzt oder zerkratzt ist.

9. Technische Daten

Allgemeines
Stromnetzanforderungen: AC 100 – 240 Volt, 50/60 Hz
Stromverbrauch: 35 W

Disc-Kompatibilität:
BD, DVD, DVD+/-R/RW, VCD, CD-DA, CD-R/RW .

Videoausgabe
Videoausgänge: 1,0V(p-p)/75Ω, sync, negative Polarität, Cinch-Anschluss x 1, HDMI

Audioausgabe
2-Kanal: Cinch-Anschluss x 2
Koaxialausgang: 0,5V(p-p)75Ω, Cinch-Anschluss x l
Frequenzbereich: 20 Hz bis 20 kHz
Rauschabstand: > 90 dB
Gesamtklirrfaktor: < -65 dB

[Zubehör]
Fernbedienung x 1
Benutzerhandbuch x 1

Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.
Gewichts- und Größenangaben sind ungefähre Werte.

Dieses Produkt verwendet eine Kopierschutztechnologie, die durch US-Patente und andere Rechte zum Schutz geistigen Eigentums, geschützt ist. Die Benutzung dieser Kopierschutztechnologie muss durch die Firma Macrovision autorisiert werden und ist nur für die Benutzung zu Hause und anderen eingeschränkten Benutzungsweisen gedacht, solange es nicht ausdrücklich von der Firma Macrovision anders angegeben wird. Reverse-Engineering und Auseinanderbauen ist nicht gestattet.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. „Dolby“ und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Firma Dolby Laboratories. © 1992 - -1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen des Paragrafen 15 der FCC-Verordnung. Zum Betrieb des Geräts müssen folgende Bedingungen erfüllt sein: a.) Dieses Gerät darf keine schädliche Interferenz verursachen, und b.) dieses Gerät muss sämtliche emfpangende Interferenz aufnehmen, mit eingeschlossen Interferenz die möglicherweise Funktionsstörungen verursachen könnte.

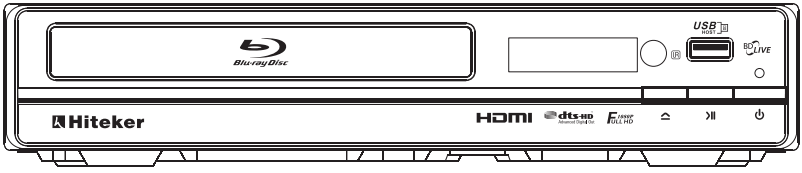
Hergestellt unter Lizenz der US-Patente: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 sowie andere US- und weltweite Patente sind ausgestellt und in Ausstellung. DTS ist ein eingetragenes Markenzeichen und die DTS-Logos/Symbole, DTS-HD und DTS-HD Advanced Digital Out sind Markenzeichen der Firma DTS, Inc. 1996-2008 DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Sollten Sie dieses Produkt zu einem späteren Zeitpunkt entsorgen müssen, beachten Sie bitte:
Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte wiederverwerten, falls entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Für Hinweise zur Wiederverwertung wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Stellen oder Ihren Händler. (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

Hiteker

HTB-1026

BLU-RAY DISC PLAYER



Please read this User Manual carefully to ensure proper use of this product and keep this manual for future reference.

Content

Important Safety Instructions 2

1. Overview 3

2. Front Panel and Rear Panel Illustration 4

3. Output Illustration 7

4. Remote Control 9

5.System Setting 11

6. Audio, Video, Picture files on disk or USB devices 15

7. BD-Live Operation 20

8. Trouble shooting 22

9. Specifications 23

Important Safety Instructions

1) Read these instructions.
2) Keep these instructions.
3) Heed all warnings.
4) Follow all instructions.
5) Do not use this apparatus near water.
6) Clean only with dry cloth.
7) Do not block any ventilation openings, install in accordance with the instructions.
8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9) Do not defeat the safety purpose of the polarized plug. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12) Unplug this apparatus during lightening storms or when unused for long periods of time.
13) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
14) Mains plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
15) The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloth, curtains, etc.
16) No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
17) Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.
18) The use of apparatus in moderate climate.
19)Portable Cart Warning

A product and cart combination should be moved with care. Quick stop, excessive force, and uneven surface may cause the product and cart combination to overturn.

(Symbol provided by RETAC)

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

WARNING: The batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

The symbol indicates that dangerous voltages constituting a risk of electric shock are present within this unit.

The symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.

This symbol indicates that this product incorporates double insulation between hazardous main voltage and user accessible parts. When servicing use only identical replacement parts.

1. OVERVIEW

This BD player has the capability of providing high-definition, cinema-like pictures and multi-channel audio. Soundtracks in more than one language are usually included on the disk, and subtitles in more languages are often included as well.

1.1 PLAYABLE DISK TYPES

The following types of disks can play in the Blu-Ray Disc player:

Blu-Ray™ Disks		DVD-RW	
DVD Video Disks (DVD-ROM)		DVD-R	
Audio CDs (CDDA)		DTS-CD	
VCD		MP3/WMA/JPEG Data CD	

NOTES:

For writeable **DVD** disks (DVD-RW, DVD-R)

- Only DVD-RW/-R recorded with UDF or ISO9660 format can be played back.
- The disks must be finalized, VR-mode.
- Playback may not work for some types of disks, or when specific operations, such as angle change and aspect ratio adjustment, are being performed. Information about the disks is written in detail on the box. Please refer to this if necessary.
- Some DVD-VR disks will be playable but not all features are available.

For writeable **CD** disks

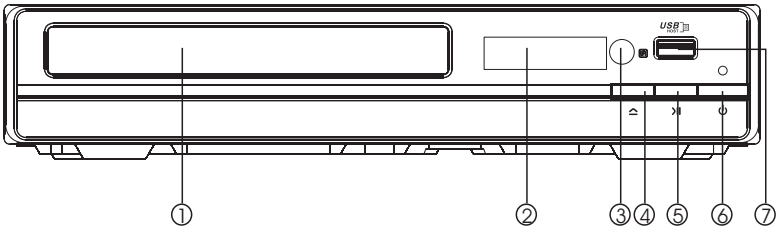
- Only CD-R/-RW media recorded with UDF or ISO9660 format can be played, and they must be finalized.

1.2 REGION CODE

If the Region number of a BD or DVD disk does not correspond to the region number of this Blu-ray disk player, the BD player cannot play the disk. The region code is printed on the rear panel of the BD Player.

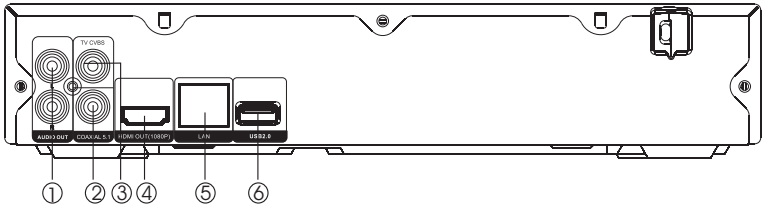
2. Front Panel and Rear Panel Illustration

2.1 Front panel



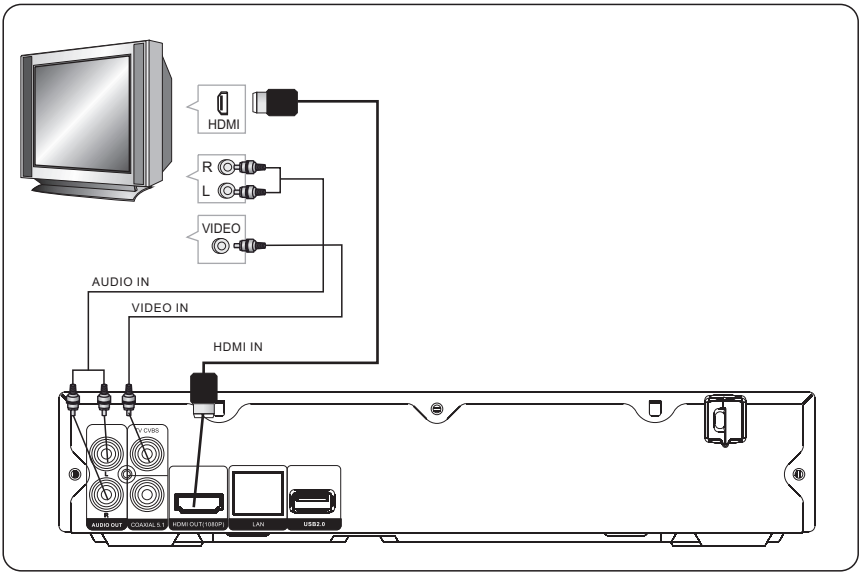
① CABIN DOOR
② DISPLAY
③ SENSOR
④ OPEN/CLOSE BUTTON
⑤ PLAY/PAUSE BUTTON
⑥ POWER
⑦ USB

2.2 Rear panel



① 2 CH Audio output(L,R)
② Digital Audio COAXIAL output
③ COMPOSITE CVBS output
④ HDMI output
⑤ LAN
⑥ USB 2.0

2.3 TV Set Connections



2.3.1 CONNECT BD PLAYER TO TV SET BY AV CABLE

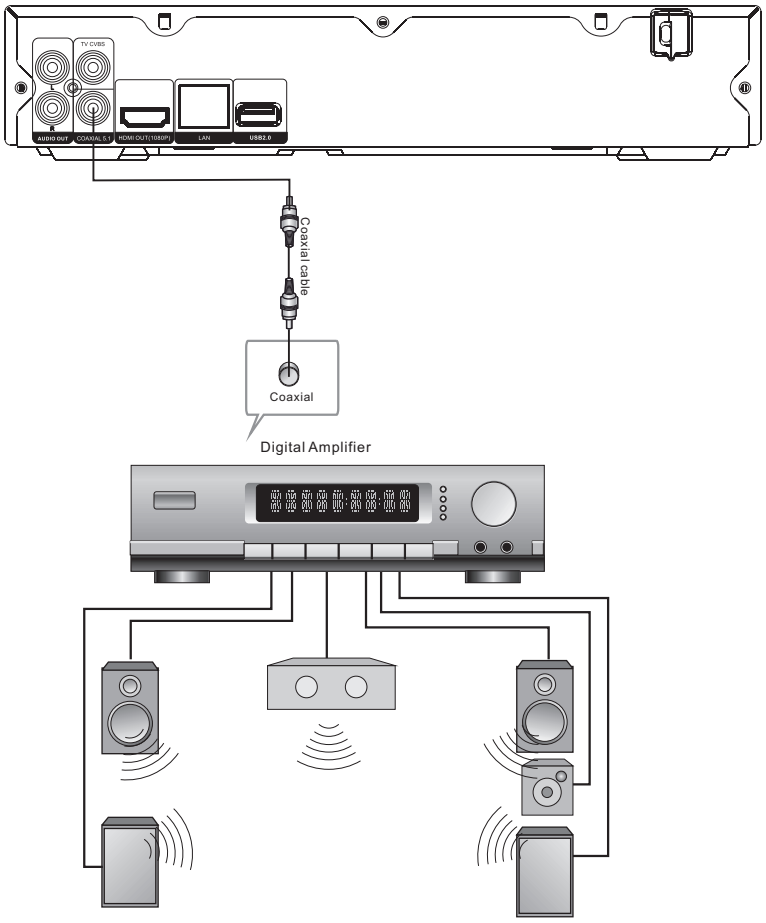
Connect the BD player's L and R jack to the audio input jack on the TV.
Connect the BD player's video out jack to the video input jack of TV.

2.3.2 CONNECT THE BD PLAYER TO TV SET USING THE HDMI OUTPUT

Use the HDMI cable (not supplied) to connect BD player to your TV.

Notes: The player supports video resolution up to 1080p 60Hz on HDMI output.

2.3.3 Connecting to an AV Amplifier with Digital Audio Input



Notes:

1. Select the Coaxial digital audio output.
2. Set the digital Amplifier to the AV input connected to the BD player.

3. Output Illustration

3.1 Video Output Capabilities

Each of the video outputs are capable of different levels of functionality, as described in the table below. Actual output will depend on setup menu settings and TV capabilities for HDMI televisions.

BD Player Video Output	Resolutions Supported (NTSC Models)	Resolutions Supported (PAL Models)
HDMI	1080p 60/30/24 1080i 720p 480p 480i	1080p 50/25/24 1080i 720p 576p 576i
Composite Video	NTSC SD (480i)	PAL SD (576i)

3.2 Audio Output Capabilities

Each of the audio outputs are capable of different levels of functionality, as described in the table below. Actual output will depend on

- BD player setup menu settings,
- What types of audio tracks are encoded on the disk, and,
- Surround sound receiver capabilities (for BD players connected to a surround-sound system through HDMI or SPDIF)

BD Player Audio Output	**Audio tracks that can be sent directly to output**
HDMI	**Dolby TrueHD** **Dolby Digital Plus** **DTS-HD High-Resolution Audio** **Dolby Digital** **DTS** **PCM** (From mono up to 7.1 channels @96 Khz)
SPDIF	**Dolby Digital** **DTS** **PCM** (stereo only, up to 96 Khz)

3.3 Connectors Description

3.3.1 SPDIF Digital Audio Output
The SPDIF output is a digital audio output. If you have a surround-sound receiver with a SPDIF (coaxial)input, connect this output to the coaxial input of the surround sound receiver.

3.3.2. Stereo Audio Outputs
These are analog, "old fashioned" stereo (left/right) outputs. If your TV does not have an HDMI input, you can connect these outputs to the stereo audio inputs of a TV.

3.3.3. Composite Video
If your TV does not have component or HDMI video inputs, connect this output to the composite video input of the television.

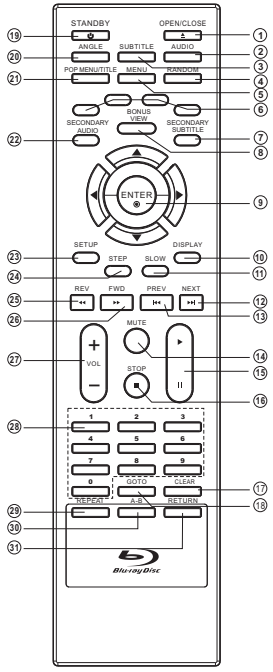
3.3.4. HDMI 1.3 Audio/Video Output
If you are using a surround-sound audio receiver with an HDMI input, connect the HDMI output of the BD player to the HDMI input of the audio receiver. (You will need to connect a second HDMI cable from the HDMI output of the audio receiver to the HDMI input of the television)

If your surround-sound audio receiver does not have an HDMI input (or if you are not using a surround-sound receiver), connect this output directly to the HDMI input of the TV. One of the other audio outputs can be connected to the audio receiver.

3.3.5. Ethernet Connector
For BD-Live only, use an Ethernet cable to connect this connector to access Ethernet while playing BD-Live disk.

3.3.6. USB 2.0 Connector
Used for external USB memory access, play supported audio/video files on USB memory or store download content into USB memory for BD-Live

4. Remote Control



1.Open/Close
Press this button to open/close the disk tray.

2.Audio
This key is used to cycle through the movie audio soundtracks available on the disk. (Not available on all disks).

3.Subtitle
This key can be used to enable/disable subtitles during BD/DVD playback. If the disk has more than one subtitle language, it can also be used to cycle through the subtitle languages.

4.Random
Used for random playback of audio files on disk. (Not available on all disks).

5.Menu
Pressing this key will immediately stop playback, and bring up the main or 'top' menu of the BD or DVD disk. (Not available on all disks)In the main menu, you can typically choose subtitle language, audio track, or different scene etc.

6.Colour Keys
The red, green, yellow, and blue keys are used to implement disk-specific features on some BD disks. (Not available on all disks).

7.Secondary Subtitle
Used to bring up the subtitle (if available) for the picture-in-picture (director's commentary, etc) on a BD title. If the disk has more than one director's commentary subtitle language, it can also be used to cycle through the subtitle languages. (Not available on all disks).

8.Bonus View
On BD disks, this button is used to turn the video portion of the director's commentary (picture-in-a-picture) on and off. (Not available on all disks).
Note: Director's commentary must have been turned on in the BD's main menu in order for this key to work.

9.Menu Navigation Keys
These keys are used when navigating the menus on BD and DVDs. They are also used for navigating the setup menus for the BD player.

10.DISPLAY
Press this button to show current play status and time information.

11.SLOW
Pressing this button will cause the video to be played at 1/2, 1/4, 1/8 speed.

12.NEXT
Press this button to play next title, chapter, track or file if valid.

13.PREV
Press this button to play previous title, chapter, track or file if valid.

14.MUTE
Pressing this button to avoid audio output, pressing the MUTE button again will resume audio output. Mute Mute Off

15.Play/Pause
Pressing the bottom of this button will pause audio and video playback. Pressing the top of this button will resume playback.

16.STOP

This button stops playback of a BD/DVD movie or files on disk.

17. CLEAR

When entering numeric values via the numeric keypad , this button is used to clear a number entered incorrectly.

18.GOTO

This button is used with the numeric keypad to jump to a specific track on an audio CD.

19. STANDBY

Press the STANDBY button to turn the BD player on or off.

Note: Press STANDBY key during system (about 20s) startup will be no effect.

Press STANDBY key during system is on, system will enter low power standby mode in about 6s.

20.Angle

Some BD and DVDs are filmed with more than one camera angle. During playback of such a disk, pressing this button will allow you to switch camera angles. (Not available on all disks)

21.Pop Menu/Title

On BD disks only, this button can be used to bring up the main movie menu. (Not available on all disks).

22.Secondary Audio

On BD disks equipped with multiple director's commentaries in several languages, pressing this key will cycle through all of the languages available for the director's commentaries. (Not available on all disks).

23.Setup

Bring out the settings menu of the BD player. This key will not work during disk playback

24. Step

Pressing this button will play movie by one frame.

25.Fast Reverse

Used to "Fast Reverse" during content playback .

26.Fast Forward

Used to "Fast Forward" during content playback.

27.Volume

Pressing the top (+) half of this button will increase the volume of the BD player's audio output. Pressing the bottom (-) half of this button will decrease the volume of the BD player's audio output.

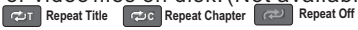
28.Numeric Keypad

These buttons are used with the GOTO button to jump to specific title/chapter (track) or time.

29.REPEAT

This button is used to cycle through the possible "repeat" modes based on content played.

BD/DVD or video files on disk: (Not available on all disks)



CDDA or audio Files on disk:

30.A-B

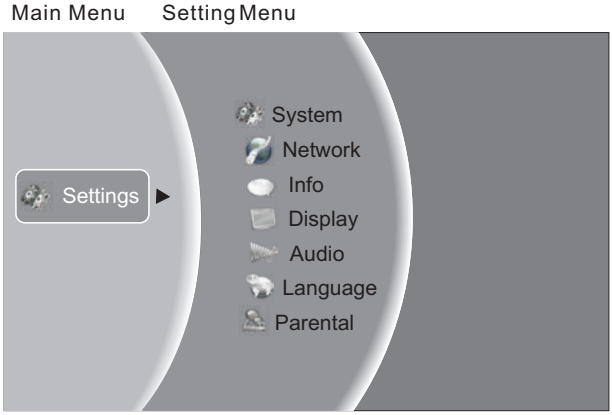
When a disk is playing, pressing this button once will save a "start point" for repeating playback. Pressing this button again to select a "end point" then playback will repeat from the start point to the end point. (Not available on all disks)

31.Return

When navigating files on a data CD or USB stick, pressing this button will return you to the previous folder or menu.

5.System Setting

Press SETUP button under stop status or press RIGHT button in main menu. System will bring out setting menu as below picture:



5.1Language

5.1.1 OSD: set language used for user interface displayed.
5.1.2 Menu: set language used for BD/DVD menu (not available on all disks).
5.1.3 Audio: select audio language for BD/DVD disk (not available on all disks).
5.1.4 Subtitle: select subtitle language used for BD/DVD disk (not available on all disks).

5.2Display

5.2.1 TV Type: Select to output NTSC or PAL video format .
5.2.2 Resolution: Set maximum resolution of your TV here to get best video quality, if you are not sure, please use HDMI Auto, system will read the preferred resolution your TV supported via EDID.
5.2.3 TV Aspect: Select right video ratio based on your TV. (Refer to below table)
Note: Aspect setting only effect HDMI and component output, and 4:3 setting has no effect if resolution has been set to 720p or 1080i or 1080p).

	TV Aspect Menu Selection			
	If your TV is more rectangular (16:9), choose:		If your TV is more square (4:3), choose:	
	16:9 Full	16:9 Pillarboxed	4:3 Letterboxed	4:3 Pan Scan
Disk Contents				
Movie in widescreen format	Movie will fill entire screen	No effect - Movie will fill entire screen	Movie will be shown in rectangular "wide" aspect ratio (Horizontal bars will be shown above/below movie)	Center of movie will be shown on TV. Left and right portion of movie contents will not be shown
HD television episodes in widescreen format	Episode will fill entire screen	No effect – Epsiode will fill entire screen	Episode will be shown in rectangular "wide" aspect ratio (Horizontal bars will be shown above/below movie)	Center of episode will be shown on TV. Left and right portion of episode contents will not be shown
SD (4:3) television episodes	Episode will be *stretched horizontally* to fit entire screen	Episode will be shown in center of screen; vertical bars will appear on sides of screen	No effect – Epsiode will fill entire screen	No effect – Epsiode will fill entire screen
Cropped Movie (Movie put on disk in 4:3 Aspect Ratio)	Movie will be *stretched horizontally* to fit entire screen	Movie will be shown in center of screen; vertical bars will appear on sides of screen	No effect – Cropped movie will fill entire screen	No effect – cropped movie will fill entire screen

Note:4:3PS and 4:3LB only valid under SD mode (resolution is 480p/576p or 480i/576i).

5.2.4 Film Mode: system will output 1080p 24Hz if this item is set to ON and disk movies are recorded on film at rate of 24 frames per second.

Note: this item only effect when Resolution is set to 1080p, and make sure your TV can support 1080P24Hz mode.

5.3 Audio

5.3.1 PCM Downsampling: select right bitrate for PCM signal to ensure your SPDIF receiver can handle it correctly. It's no effect for HDMI digital audio output.

5.3.2 Digital Output:

If you only have two speakers, set PCM stereo.

If you connect receiver with more than two speakers, please refer to below tables:

	Receiver Capabilities		
	Can decode DTS	**Can decode Dolby Digital**	**Can decode Dolby Digital Plus**
I want the highest-fidelity audio movie soundtrack possible	Set to 'Bitstream Legacy' for disks with DTS soundtracks.	Set to 'Bitstream Legacy'for disks with Dolby digital soundtracks. Set to PCM 5.1 or PCM 7.1 for disks without Dolby sound tracks (depending on the number of speakers connected to your surround receiver)	Set to 'Bitstream Legacy'fo disks with DD+ soundtracks. Set to PCM 5.1 or PCM 7.1 for disks without Dolby Digital plus sound tracks (depending on the number of speakers connected to your surround receiver)
I want to hear the directors commentary on the BD disk --OR— I want to set this menu item once and then forget it	Set the output to 'Bitstream Mixed'	Set to 'Bitstream mixed' if your receiver also supports DTS. Otherwise, set the output to PCM 5.1 or PCM 7.1 (depending on the number of speakers connected to your surround receiver) instead.	

	Receiver Capabilities		
	Can decode DTS-MA Essential	**Can decode Dolby TrueHD**	**Can't decode DTS-HD or Dolby TrueHD**
I want the highest-fidelity movie soundtrack audio possible	Set to **Bitstream HD** for disks with DTS-HD soundtracks. Set to **Bitstream mixed** otherwise	Set to **Bitstream HD** for disks with Dolby TrueHD soundtracks. Set to **Bitstream mixed** otherwise	Refer to above table to decide
I want to hear the directors commentary on the BD disk --OR— I want to set this menu item once and then forget it	Set the output to **Bitstream mixed**		

5.3.3 Dynamic Range Control: means that you can allow the BD player to make the loud parts of a movie's audio track quieter than they would be in the theatre, without making the dialog of the actors any quieter. (It effects on analog audio output and digital output should be set to PCM or Bitstream Mixed).

5.4 System

5.4.1 Optical Disc Auto Play: This option is used to tell the BD player whether or not to start loading the main title menu of a disk as soon as the disk tray is closed.

5.4.2 BD-Live Internet Access: Control BD player accessing internet

Limit access : Only allow the inserted Blu-Ray disk to download content from a BD-Live website which has a valid online certificate. This will reduce the chances of downloading malicious content onto the player.

Always allow access : Allow the BD the inserted Blu-Ray disk to access content from all BD-Live internet sites whose internet address is encoded onto the disk. There is no danger of malicious code download from valid commercial BD disks, but choosing this option and downloading BD-live content via illegally authored BD disks, or disks obtained from questionable sources, could result in malicious code being downloaded onto the player.

Prohibit access : Blocks the inserted Blu-Ray disk from accessing BD-Live content over the internet.

5.4.3 BD-Live Storage:

Show BD-Live storage information, select storage device to clear Blu-ray storage.

5.4.4 Screen Saver Duration:

This BD player will activate screen saver mode by shutting video output (TV will go "Blank") after certain period of time set by this item when system is playing music file or in stop/full stop mode.

5.4.5 Erase Blu-Ray Storage: Clear Blu-Ray storage.

5.4.6 CEC support:

Set this item to enable/disable CEC:

The CEC feature is designed to allow CEC-enabled devices to command and control each other without user intervention. For example: If your TV is also CEC -enabled and you will turn off your TV, the Blu-Ray player will get a CEC signal and turn off automatically. Or if you turn on your Blu-Ray player, your TV will automatically turn on and switch to HDMI input.

Note: Not every CEC-Enabled unit is compatible with this unit.

5.4.7 Reset Settings:

Reset all settings to factory default (Parental Control level will not be reset).

5.5 Network

Press "ENTER" button when the item is highlighted, then select " WIRED" to config network:

5.5.1 Link Status:

Show if ethernet cable is connected to BD player.

5.5.2 MAC Address

Show MAC address of this BD player.

5.5.3 IP Mode

Choose IP mode here for internet access. Choosing "Manual" mode, 4.5.5 ~ 4.5.8 will be activated for user input, otherwise they are inactivated.

5.5.4 IP Address:

Show current IP address or access user input while in "Manual" IP mode.

5.5.5 Subnet Mask:

Show current Subnet Mask or access user input while in "Manual" IP mode.

5.5.6 Gateway:

Show current Gateway or access user input while in "Manual" IP mode.

5.5.7 Primary DNS:

Show current Primary DNS or access user input while in "Manual" IP mode.

5.5.8 Secondary DNS:
Show current Secondary DNS or access user input while in "Manual" IP mode.

Press ENTER key while Apply button is highlighted to activate setting you made, or press ENTER key while Cancel button is highlighted to cancel changes you made for network settings.

5.6 Info
This item shows software and hardware information for loader and main board, no changes are allowed.

5.7 Parental
5.7.1 Parental Country:
Use this menu item to tell the BD player what country you are in.(Currently this menu item has no effect)
5.7.2 Parental Control:
To turn parental control ON or OFF,
5.7.3 Parental Level:
To restrict playback of disks encoded with a rating level equal to or higher than the level you set. Parental Control *must be turned* ***on*** for this menu item to have an affect
5.7.4 Parental Password:
Change new password for Parental Control menu operation. (Default value is: 6666)

6. Audio, Video, Picture files on disk or USB devices
6.1 INTRODUCTION
This section explains how to playback PC-type audio, pictures, and video files that have been placed onto a disk or USB memory stick.

6.2 Supported Audio, Video, Picture files types

Video
- **.**MPEG4 (.mp4) files
- **.**m4v files
- **.**mkv files

Note: External subtitle file must have name begin with the video file name, and it must be UTF8 or UTF16 encoded. (e.g. For video file: file001.mkv, external subtitle file can be: file001_01.srt, file001_eng.srt or file001_ger.sub etc)

Music:
- **.**mp3 files
- **.**wma files

Picture:
- .jpeg files
- **.**Png files

6.3 Disk or USB devices preparation
6.3.1 CD-R/RW, DVD+/-R, DVD+/-RW, BD-R or BD-RE with supported files recorded in UDF or ISO9660 format (must be finalized) can be playback on this BD player.

6.3.2 USB device with supported files on its FAT/FAT32 partition will be recognized.

6.4 Browsing video files

6.4.1 Select Videos icon in main menu which will appear after BD player read out disk or/and USB device. Press ENTER key while Video icon is highlighted, system will bring out a sub menu for file source selection.(Figure 5-1)

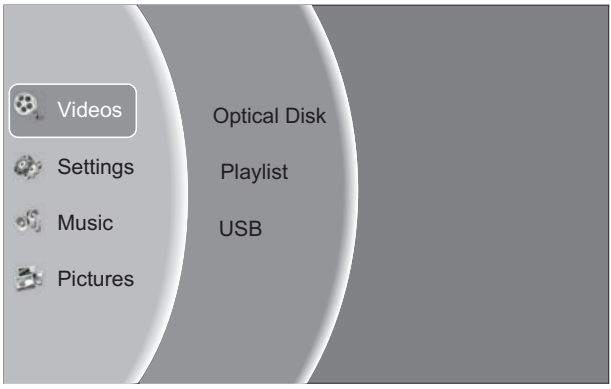


Figure 5-1 Video Media Selector

6.4.2 Select disk or USB to open a browser which allow you to view files on current disk/ USB device, so you can choose any files you want to play.(Figure 5-2)

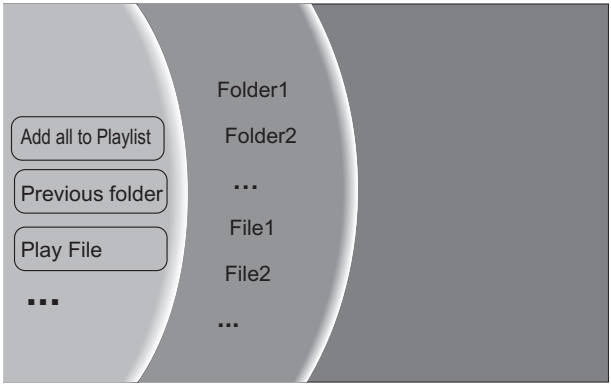


Figure 5-2 Video Browser Screen

6.5 Browsing Audio files

6.5.1 Select Music icon in main menu which will appear after BD player read out disk or /and USB device. Press ENTER key while Music icon is highlighted, system will bring out a sub menu for file source selection.(Figure 5-3)

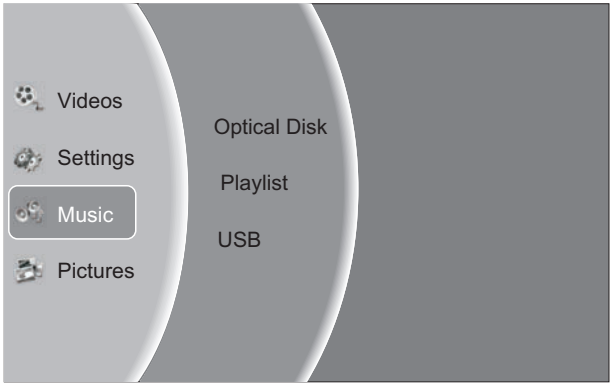


Figure 5-3 Audio Media Selector

6.5.2 Select disk or USB to open a browser which allow you to view files on current disk/ USB device, so you can choose any files you want to play.(Figure 5-4)

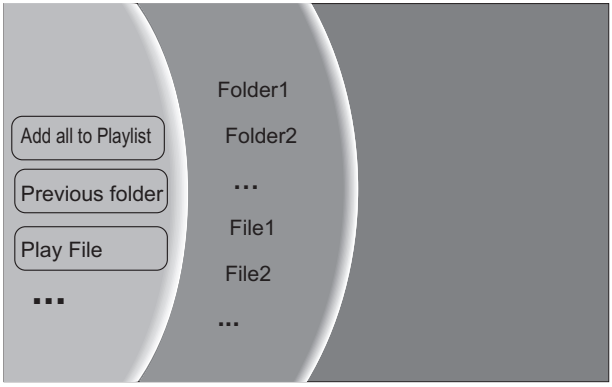


Figure 5-4 Audio Browser Screen

6.6 Browsing picture files

6.6.1 Select Pictures icon in main menu which will appear after BD player read out disk or/and USB device. Press ENTER key while Pictures icon is highlighted, system will bring out a sub menu for file source selection.(Figure 5-5)

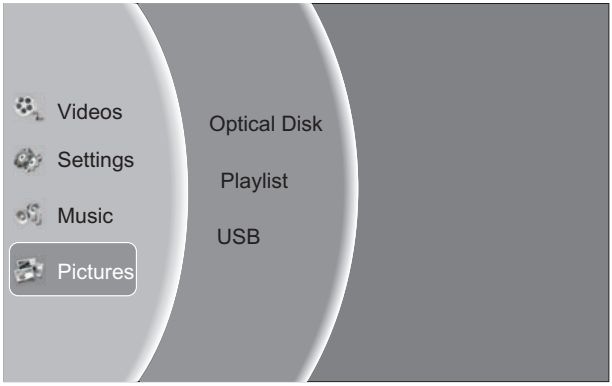


Figure 5-5 Picture Media Selector

6.6.2 Select disk or USB to open a browser which allows you to view files on current disk/USB device, so you can choose any files you want to play.(Figure 5-6)

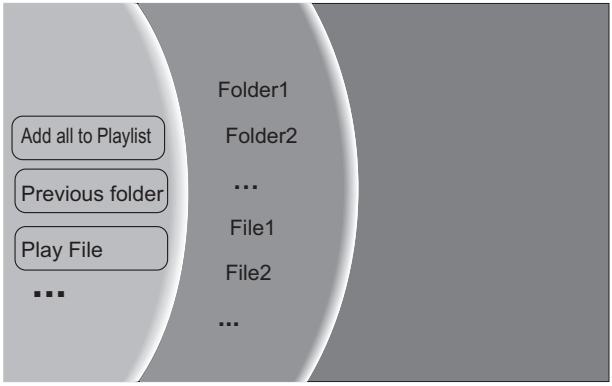


Figure 5-6 Picture Browser Screen

6.7 File playback

6.7.1 Refer to Figure 5-7, select " Play All" to play all selected type files on selected media, or select "Play Current Folder" to play all selected type files in current folder.

Figure 5-7 Multi-files operation

6.7.2 Also you can choose to play current highlighted file refer to Figure 5-8.

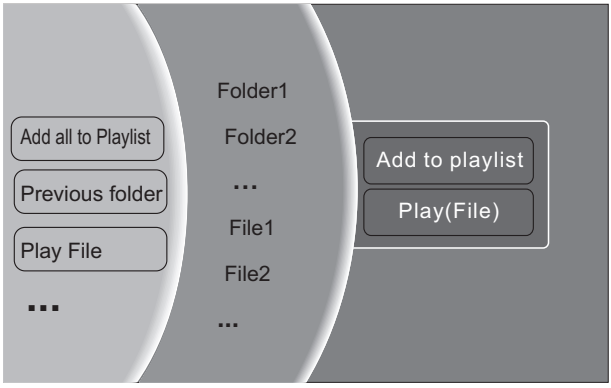


Figure 5-8 Single file operation

6.8 Creating Playlist and Playlist Playback

6.8.1 In file browser mode(refer to Figure 5-2, 5-4 and 5-6), press " ENTER" key while " Add All to Playlist" is highlighted and will add all selected type files in current folder into playlist,
or refer to Figure 5-8, choose "Add to playlist" icon and press "ENTER" to add current highlighted file into playlist.

6.8.2 In Media Selector Menu(refer to Figure 5-1), you can choose "playlist" to play files in playlist.

7. BD-Live Operation

7.1 Description

Some (but certainly not all) BD disks contain additional features that are made available to players that are connected to the internet, and have additional memory added. These additional features may include things like

-the ability to download new movie trailers,

-additional 'commentary' by actors and directors,

-multiperson game play and chat

In order to access BD-Live functions, the player must be properly configured for BD-Live internet access, and it must be equipped with additional memory.

7.2 Adding external BD-live Memory to player

7.2.1 Obtain USB memory which has been formatted as FAT32.
7.2.2 Insert the USB memory stick into the USB slot on the player.

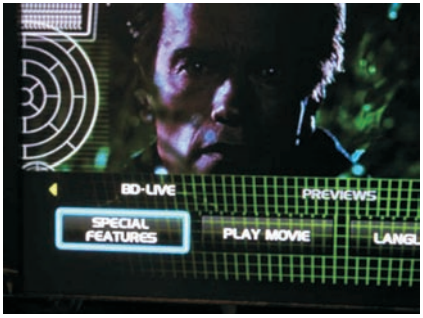
7.3 Setting BD-Live Internet Access Mode

7.3.1 In the BD Player's main setup menu, go to the 'Other" menu choice; Then, choose "BD-Live Internet Access". Be sure that "Limit Access" or "Always Allow Access" is checked.
7.3.2 Once the USB memory stick has been inserted, if there is not at least 100Mbyte of free space on the device, you should choose "Clear BD Storage" from the "Other" setup menu item
7.3.3 In the BD Player's main setup menu, go to the 'Network' menu choice; Then, choose "IP mode". Set up the Network IP addresses per your router's or ISPs recommendations

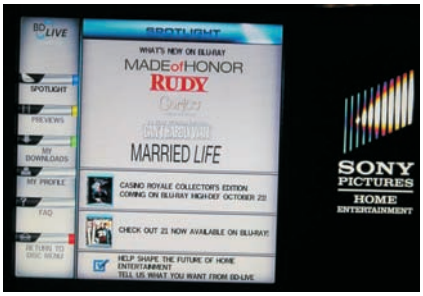
NOTE: The 'Connectivity Test' must pass, or you are not connected to the internet, and cannot access BD-Live Content on the web.

7.4 BD-Live Internet Access Example

7.4.1 Obtain a BD-Live disk like <The 6th Day>
7.4.2 Select BD-Live option from Special Features Menu (or in some disk, you can see BD-Live option in main menu)



7.4.3 The player will connect to internet and show download menu as below picture.
Note: This can take several minutes.



7.4.4 You can select the content to download from the Previews sub menu.
Note: This can take several minutes.

7.4.5 The downloaded content is stored under My Downloads. You can choose to either play back or delete the downloaded content

7.5 BD-Live Notes

7.5.1 This player only supports the connection of USB memory in order to store BD 2.0 downloaded content
7.5.2 Any externally connected device will be set as BD-Live storage and internal storage will be ignored in same time.
7.5.3 Some BD-Live content will be expired and not playable, user need to manually delete the contents in BD storage in order to free space.

8. Trouble shooting

If you have any questions, please consult the troubleshooting guide below.

NO PICTURE OR SOUND

- Ensure the power button is on.
- Ensure the power outlet is operational.
- Ensure the power cord is not damaged.
- Ensure the power plug is connected firmly to the outlet.

REMOTE NOT WORKING

- Make sure the Main unit's POWER button is on.
- Ensure the remote batteries are working.
- Point the remote control directly at the player's IR sensor.
- Remove any obstacles between the remote and the IR sensor.

PICTURE BUT NO SOUND

- Ensure the audio jacks are securely connected.
- Ensure the audio connector is not damaged.
- Ensure you have set the player's AUDIO settings correctly.
- Ensure you have entered the correct AV input for your TV.
- Ensure the audio is not set to mute.

UNIT NOT WORKING

- Turn off the power, and then turn it on again.

SOUND BUT NO PICTURE

- Ensure the video jacks are securely connected.
- Ensure you have entered the correct AV input for your TV.
- Ensure the video connector is not damaged.
- Ensure you have set the player's VIDEO settings correctly.

"NO DISC" DISPLAYED

- Ensure you have put the disc on the tray.
- Ensure the disc is not upside down.
- Ensure the disc is not distorted, stained or scratched.

POOR PICTURE OR SOUND

- Ensure you have set the player's AUDIO settings correctly.
- Ensure the disc is not scratched or stained.
- Ensure the AV connector or the output terminal is not damaged.

9. Specifications

General
Power requirements: AC 100-240 Volt, 50/60Hz
Power consumption: 35W

Discs Compatibility:
BD,DVD,DVD+/-R/RW,VCD,CD-DA,CD-R/RW.

Video out
CVBS: 1.0V(p-p)/75Ω, sync, negative polarity, RCA pin jack x 1
HDMI

Audio out
2 channel out: RCA pin jackx2
Coaxial out: 0.5V(p-p)75Ω, RCA pin Jack x I
Frequency response: 20Hz to 20kHz
S/N ratio:>90dB
Total harmonic distortion: <-65dB

[Accessories]

Remote Control x 1
User's Manual x 1

Specifications are subject to change without notice.
Weight and dimensions are approximate.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trade marks of Dolby Laboratories. Copyright 1992 -1997 Dolby Laboratories. All rights reserved.

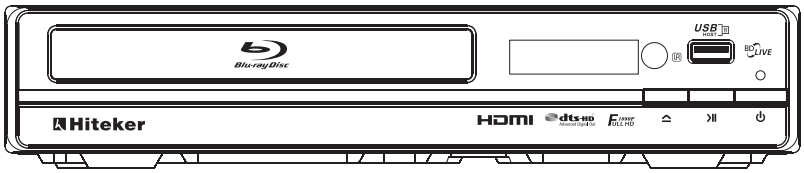
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1) this device may not cause harmful interference, and(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Manufactured under license under U.S. Patent#' s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Advanced Digital Out are trademarks of DTS, Inc. ©1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Hiteker

HTB-1026

LECTEUR DE DISQUE BLU-RAY



Veuillez lire attentivement ce Manuel d'Utilisation pour vous assurer d'une utilisation correcte de ce produit. Conservez ce manuel pour pouvoir vous y référer dans le futur.

Table des matières

Consignes de sécurité importantes.....2

1. Vue d'ensemble 3

2. Schéma du panneau avant et du panneau arrière 4

3. Schéma de la prise de sortie 7

4. Télécommande 9

5. Réglages du système 12

6. Fichiers Audio, Vidéo ou Images sur un disque ou un appareil USB 18

7. Opérations BD-Live (fonctions interactives des disques Blu-ray utilisant la connexion Internet) 23

8. Dépannage 26

9. Spécifications 27

Consignes de sécurité importantes

1) Lisez ces instructions.
2) Conservez ces instructions.
3) Tenez compte de tous les avertissements.
4) Suivez toutes les consignes.
5) N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6) Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
7) N'obstruez aucune des entrées d'air, disposez l'appareil suivant les instructions.
8) Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur comme des radiateurs, sorties d'air chaud, poêles, et autres appareils (amplificateurs compris) qui produisent de la chaleur.
9) N'allez pas à l'encontre de l'objectif de sécurité des prises polarisées. Si la prise fournie n'est pas adaptée à votre fiche murale, consultez un électricien pour remplacer la fiche obsolète.
10) Protégez le câble d'alimentation du risque de piétinement, écrasement et pincement, particulièrement au niveau de la prise, des prises additionnelles ("convenience receptacles"), et de la sortie du câble.
11) N'utilisez que des accessoires spécifiés par le fabriquant.
12) Débranchez l'appareil pendant les orages ou quand vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.
13) Adressez-vous un à personnel qualifié pour l'entretient et la réparation, nécessaires quand l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit, par exemple s'il y a des dommages sur le câble ou la prise, si de l'eau a été renversée ou si des objets sont tombés sur l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou l'humidité, si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.
14) Le connecteur électrique (la prise) est un dispositif de débranchement. Il doit rester facilement accessible.
15) La ventilation ne doit pas être gênée par des objets qui couvriraient les entrées d'aération, tels que des journaux, nappes, rideaux, etc.
16) Aucune flamme nue, comme une bougie allumée, ne doit être placée sur l'appareil.
17) Vous devez porter attention à la préservation de l'environnement quand vous vous débarrassez de la batterie.
18) N'utilisez pas l'appareil dans un environnement trop froid ou trop chaud.
19) Avertissements concernant le transport

Le transport du produit avec un caddie doit être effectué avec précaution. Un arrêt brutal, une poussée excessive ou une surface irrégulière peuvent risquer de faire renverser le caddie et l'appareil.

(Symbol provided by RETAC)

AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques d'électrocution, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
AVERTISSEMENT: Les piles ne doivent pas être exposées à des chaleurs excessives, comme le soleil, le feu, etc.

Le symbole indique qu'une tension dangereuse, constitutive d'un risque de décharge électrique, est présente dans l'appareil.

Le symbole indique qu'il y des consignes d'utilisation et d'entretient importantes dans les documents accompagnant cette unité.

Le symbole indique que cet produit comporte une double isolation entre les conducteurs dangereux et les parties accessibles à l'utilisateur. Seules des pièces de rechange identiques doivent être utilisées lors de l'entretient ou de la réparation.

1.VUE D'ENSEMBLE

Ce lecteur BD peut fournir des images de haute définition et de qualité cinéma et des canaux audio multiples. Des bandes-son en plus d'une langue sont habituellement inclus sur le disque, de même que des sous-titres en plus d'une langue.

1.1 TYPES DE DISQUES POUVANT ÊTRE LUS

Les types de disques suivants peuvent être lus sur le lecteur Blu-Ray Player.

Disques Blu-RayTm		DVD-RW	
Disques DVD Vidéo (DVD-ROM)		DVD-R	
CD Audio (CDDA)		DTS-CD	
VCD		MP3/WMA/JPEG CD de données	

NOTES: Pour les disques DVD gravables (DVD-RW, DVD-R)

- Seuls les DVD-RW/-R enregistrés avec les formats UDF ou ISO9660 peuvent être joués.
- Les disques doivent être finalisés, mode VR seulement.
- La lecteur peut ne pas marcher avec certains types de disques, ou quand des opérations spécifiques, comme des changements d'angle ou des ajustements du format d'image, sont en train d'être effectués. Des informations sur le disque sont inscrites en détail sur le boîtier, référez-y vous si nécessaire.
- Certains disques DVD-VR vont être lus, mais toutes les fonctions du DVD ne seront pas disponibles.

Pour les disques CD gravables

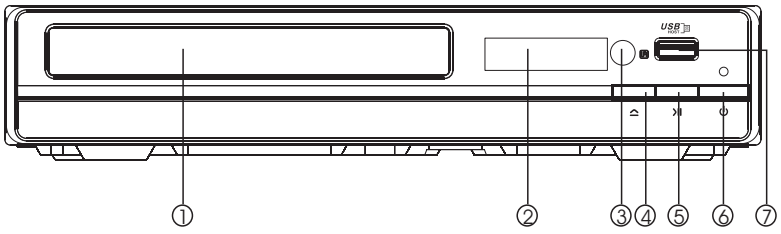
*Seuls les médias CD-R/-RW enregistrés avec les formats UDF ou ISO9660 peuvent être joués, et ils doivent être finalisés.

1.2 CODE RÉGION

Si le numéro de Région d'un disque BD ou DVD ne correspond pas au numéro de région de ce lecteur de disque Blu-ray, le lecteur BD ne peut pas lire le disque. Le code de région est imprimé sur le panneau arrière du Lecteur BD

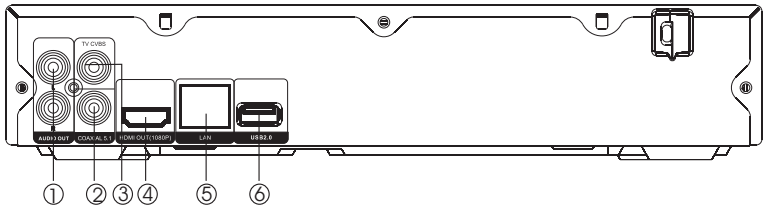
2. Schéma du panneau avant et du panneau arrière.

2.1 Panneau avant



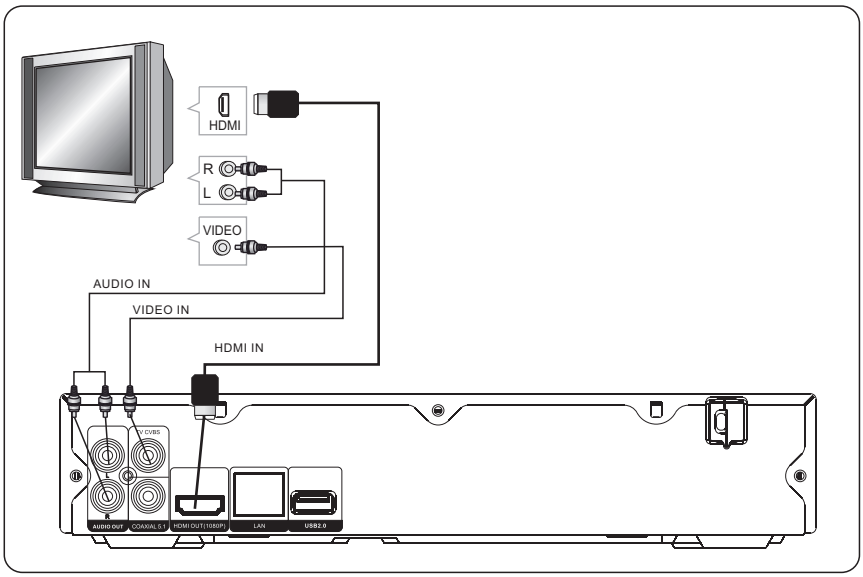
1. PORTE DU TIROIR DE DISQUE
2. AFFICHAGE
3. CAPTEUR
4. BOUTON D'OUVERTURE/DE FERMETURE
5. BOUTON LECTURE/PAUSE
6. ALLUMAGE
7. USB

2.2 Panneau arrière (Sortie audio double canal)



1. Sortie Audio double canal (G,D)
2 Sortie audio numérique COAXIALE
3 Sortie vidéo composite
4. Sortie HDMI
5. Réseau local
6. USB 2.0

2.3 Connexions au poste de télévision



2.3.1 CONNEXION DU LECTEUR BD AU POSTE DE TÉLÉVISION AVEC UN CÂBLE AV

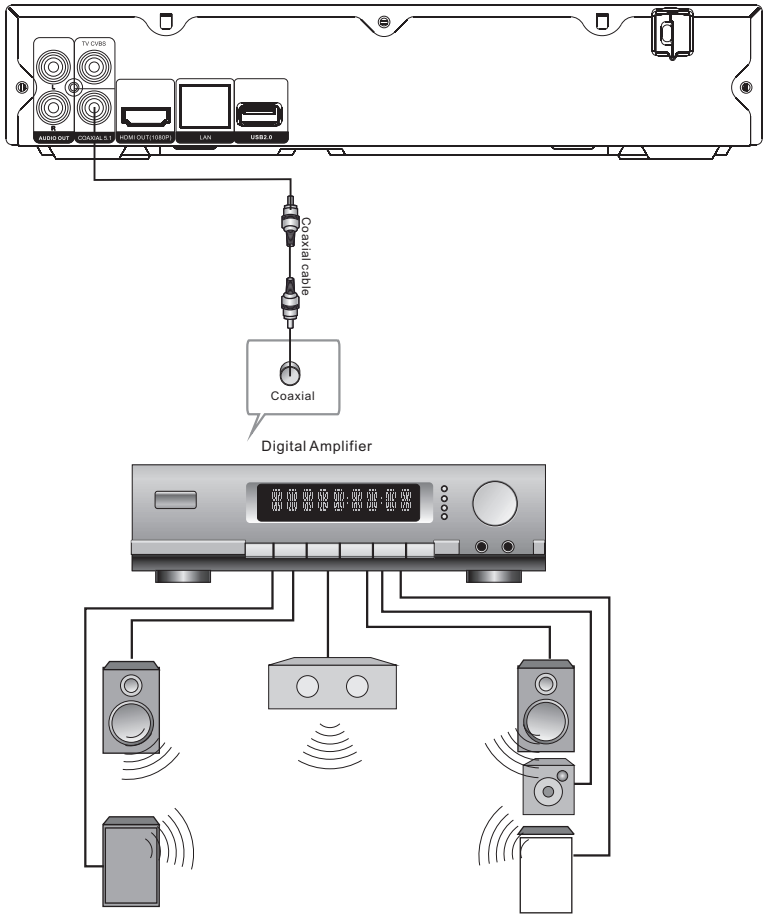
Connectez les prises Jack G et D du lecteur BD à la prise d'entrée Jack audio sur la TV. Connectez les prises de sortie Jack vidéo à la prise d'entrée Jack vidéo sur la TV.

2.3.2 CONNEXION DU LECTEUR BD AU POSTE DE TÉLÉVISION AVEC LA SORTIE HDMI

Utilisez le câble HDMI (non fourni) pour connecter le lecteur BD à votre TV.

Notes: Le lecteur supporte une résolution vidéo jusqu'à 1080p 60Hz sur une sortie HDMI.

2.3.3 Connexion à un Amplificateur AV avec une prise d'Entrée Numérique Audio



Notes:

1. Sélectionnez la sortie numérique audio Coaxiale
2. Réglez l'Amplificateur numérique sur la prise de sortie AV connectée au lecteur BD

3. Schéma de la Prise de sortie

3.1 Capacités Vidéos de sortie

Chacune des sorties vidéo est capable de différents niveaux de fonctionnalités, comme détaillé dans le tableau ci-dessous. Les capacités des sorties vidéo vont dépendre des réglages du menu de configuration et des compatibilités de la TV avec la télévision HDMI.

Sortie Vidéo du Lecteur BD	Resolutions Supportées (Models NTSC)	Resolutions Supportées (Models PAL)
HDMI	1080p 60/30/24 1080i 720p 480p 480i	1080p 50/25/24 1080i 720p 576p 576i
Vidéo Composite	NTSC SD (480i)	PAL SD (576i)

3.2 Capacités des Sorties Audios

Chacune des sorties vidéos est capable de différents niveaux de fonctionnalités, comme détaillé dans le tableau ci-dessous. Les capacités des sorties vidéo vont dépendre

- Des réglages du menu de configuration du lecteur BD
- De quels types de morceaux audio sont encodés sur le disque, et,
- Des capacités du récepteur du son Surround (pour les lecteurs BD connectés à un système de son surround par HDMI ou SPDIF)

Sortie Audio du Lecteur BD	Morceaux Audio qui peuvent être envoyés directement vers la prise de sortie
HDMI	Dolby TrueHD Dolby Digital Plus DTS-HD Haute Résolution Audio Dolby Digital DTS PCM (Depuis les canaux mono jusqu'à 7.1 @96 Khz)
SPDIF	Dolby Digital DTS PCM (stéréo seulement , jusqu'à 96 Khz)

3.3 Description des connecteurs

3.3.1 Sortie Audio Numérique SPDIF sortie audio
La sortie SPDIF est une sortie audio numérique. Si vous avez un récepteur de son surround avec une entrée (coaxiale) SPDIF, connectez cette sortie à l'entrée coxiale du récepteur de son surround.

3.3.2 Sorties Audio Stéréo
Ce sont des prises stéréos (gauche/droite) analogiques, de type ancien. Si votre TV n'a pas d'entrée HDMI, vous pouvez connecter ces prises de sortie aux entrées stéréos audio d'une TV.

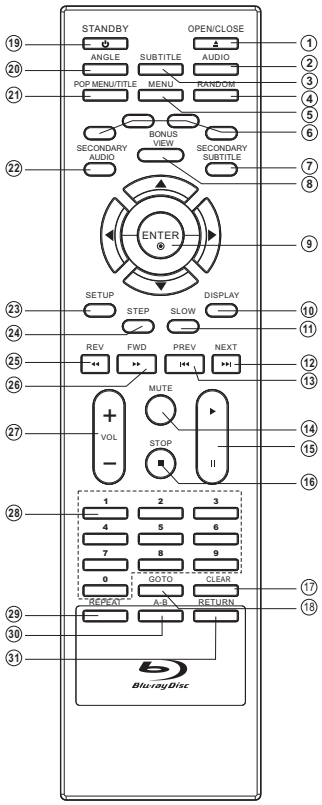
3.3.3 Vidéo Composite
Si votre TV n'a pas de composants ou d'entrées vidéo HDMI, connectez ces prises de sortie à l'entrée vidéo composite de la télévision.

3.3.4 Sorties Audio/Vidéo HDMI 1.3
Si vous utilisez un récepteur audio de son surround avec une entrée HDMI, connectez la sortie HDMI du lecteur BD à l'entrée HDMI du récepteur audio. (Vous devrez connecter un second câble HDMI de la sortie HDMI du récepteur audio à l'entrée HDMI de la télévision.)
Si votre récepteur audio de son surround n'a pas d'entrée HDMI (ou si vous n'utilisez pas un récepteur de son surround), connectez cette prise de sortie directement à l'entrée HDMI de la télévision. Une des autres sorties audio peut être connectée au récepteur audio.

3.3.5 Connecteur Ethernet
Pour BD-Live seulement, pour accéder à Ethernet pendant la lecture d'un disque BD-Live, utilisez un câble Ethernet pour connecter ce connecteur .

3.3.6 Connecteur USB 2.0
Pour accéder à une mémoire USB externe, lire des fichiers audio/vidéo d'une mémoire USB ou conserver des contenus téléchargés dans une mémoire USB pour BD-Live.

4. Télécommande



1. Ouvrir/Fermer

Appuyez sur ce bouton pour ouvrir/fermer le plateau de tiroir de disque.

2. Audio

Pour passer dans les bandes-son du film disponibles sur le disque. (Non disponible sur tous les disques)

3. Sous-titres

Pour activer/désactiver les sous-titres pendant la lecture du BD/DVD. Si le disque comporte plus d'une langue de sous-titrage, ce bouton peut aussi servir à passer dans les langues de sous-titrage.

4. Random (lecture aléatoire)

Pour enclencher la lecture aléatoire des fichiers audio du disque. (Non disponible sur tous les disques.)

5.Menu

Appuyer sur ce bouton va immédiatement arrêter la lecture, et afficher le menu principal ou le menu 'top' du disque BD ou DVD. (Non disponible sur tous les disques.) Dans le menu principal, vous pouvez choisir la langue des sous-titres, une piste audio, ou différentes scènes, etc.

6. Boutons de couleurs

Les boutons rouge, vert, jaune et bleu servent à appliquer des fonctions spécifiques sur certains disques BD. (Non disponible sur tous les disques.)

7. Sous-titres secondaires

Pour afficher les sous-titres (si disponibles) pour la fonction picture-in-picture (commentaires du réalisateur, etc.) sur un titre BD. Si le disque comporte plus d'une langue de sous-titrage des commentaires du réalisateur, ce bouton peut aussi servir pour passer dans les langues de sous-titrage. (Non disponible sur tous les disques.)

8.Bonus View

Sur les disques BD, ce bouton sert à allumer et éteindre la partie vidéo des commentaires du réalisateur (fonction picture-in-picture) (Non disponible sur tous les disques.)

Note: Les commentaires du réalisateur doivent avoir été activés sur le menu principal du disque BD pour que le bouton puisse fonctionner.

9.Boutons de navigation du menu

Ces boutons sont utilisés quand vous naviguez dans le menu d'un disque BD ou DVD. Ils servent aussi à naviguer dans le menu de configuration du lecteur BD.

10. DISPLAY (affichage)

Appuyez sur ce bouton pour afficher les statuts de lecture et les informations de l'heure.

11. SLOW (lent)

Pour lire la vidéo en vitesse lente (vitesse 1/2, 1/4, 1/8)

12.NEXT (suivant)

Appuyez sur ce bouton pour lire le titre, chapitre, morceau ou fichier suivant (si valide).

13.PREV (précédent)

Appuyez sur ce bouton pour lire le titre, chapitre, morceau ou fichier précédent (si valide).

14.MUTE (muet)

Appuyez sur ce bouton pour couper le son. Appuyer encore va rallumer le son. Muet Muet éteint

15.Play/Pause (lecture/pause)

Appuyez sur le bas de ce bouton pour mettre la lecture audio et vidéo en pause. Appuyez sur le haut de ce bouton pour reprendre la lecture.

16. STOP

Pour arrêter la lecture d'un film BD/DVD ou d'un fichier sur le disque

17.CLEAR (effacer)

pour effacer un nombre entré incorrectement sur le clavier numérique.

18.GO TO (aller à)

Pour aller à un morceau spécifique dans un CD audio avec le clavier numérique.

19.STANDBY

Appuyez sur le bouton STANDBY pour allumer ou éteindre le BD player.

Note: Appuyez sur le bouton STANDBY pendant environ 20s. le démarrage du système sera sans effet.

Appuyez sur le bouton STANDBY quand le système est allumé, le système va entrer en mode veille après environ 6s.

20.Angle

Certains BD et DVD sont filmés sous plus d'un angle de caméra. Pendant la lecture de tels disques, appuyer sur ce bouton vous permet de changer d'angle de caméra. (Non disponible sur tous les disques.)

21. Menu Pop/Titre

Sur un disque BD seulement, ce bouton peut être utilisé pour afficher le menu principal du film. (Non disponible sur tous les disques.)

22. Audio Secondaire

Sur un disque BD contenant plusieurs commentaires du réalisateurs dans plusieurs langues, appuyez sur ce bouton pour passer dans toutes les langages disponibles pour les commentaires du réalisateur. (Non disponible sur tous les disques.)

23. Setup (configuration)

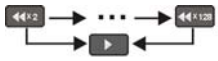
Pour afficher le menu de réglages du lecteur BD. Ce bouton ne va pas fonctionner pendant la lecture du disque.

24. Step

Pour jouer le film image par image

25. Fast reverse (retour rapide)

Pour revenir rapidement pendant la lecture du contenu



26. Fast forward (avance rapide)

Pour avancer rapidement pendant la lecture du contenu

27. Volume

Appuyez sur le haut de ce bouton (+) pour augmenter le volume sonore du lecteur BD.
Appuyez sur le bas de ce bouton (-) pour baisser le volume du lecteur BD.

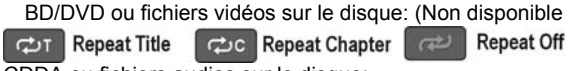
28. Clavier numérique

Pour aller à un titre/chapitre (morceau) spécifique avec le bouton GOTO ou pour l'heure.

29. REPEAT (répétition)

Pour choisir un des modes de répétion disponibles selon le contenu joué.

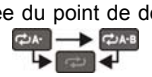
BD/DVD ou fichiers vidéos sur le disque: (Non disponible sur tous les disques.)



CDDA ou fichiers audios sur le disque:

30. A-B

Quand un disque est en lecture, appuyez une fois sur ce bouton pour sauvegarder un "point de départ" pour la lecture répétée. appuyez encore pour sélectionner un "point d'arrêt", la lecture va être répétée du point de départ jusqu'au point d'arrêt. (Non disponible sur tous les disques.)



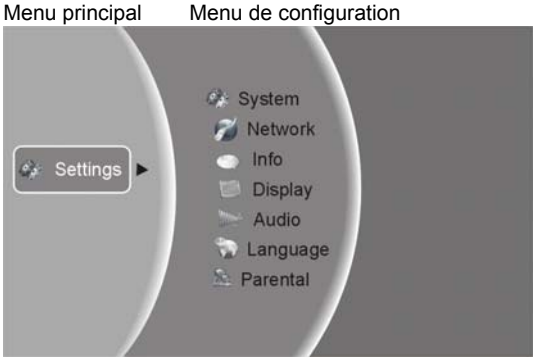
31. return (retour)

Pour revenir dans le fichier ou menu précédant quand vous naviguez dans les fichiers d'un CD de données ou d'une clé USB.

5. Configuration du système

En arrêt (statut Stop), appuyez sur le bouton SETUP ou appuyez sur le bouton RIGHT (droite) dans le menu principal. Le système va afficher le menu de configuration comme dans l'illustration ci-dessous:

Menu principal Menu de configuration



5.1 Langues

5.1.1 Affichage OSD: réglage des langues

5.1.2 Menu: réglage des langues utilisées pour le menu du BD/DVD (non disponible sur tous les disques)

5.1.3 Audio: Sélectionnez la langue audio pour le disque BD/DVD (non disponible sur tous les disques)

5.1.4 Subtitle: Sélectionnez la langue de sous-titrage utilisée pour le disque BD/DVD (non disponible sur tous les disques)

5.2 Affichage

5.2.1 Type de TV: Sélectionnez la sortie NTSC ou le format vidéo PAL

5.2.2 Résolution: Réglez la résolution de votre TV au maximum pour obtenir la meilleur qualité vidéo, si vous n'êtes pas sûr, utilisez HDMI Auto, le système va lire la résolution préférée que votre TV supporte via EDID.

5.2.3 Format d'image: Sélectionnez le ratio vidéo approprié selon votre TV. (Référez-vous au tableau ci-dessous)

Note: Le réglage du format n'a d'effets que sur la sortie HDMI et ses composants, et le réglage 4:3 n'a pas d'effets si la résolution a été réglée sur 720p ou 1080i ou 1080p).

	SELECTION DU FORMAT D'IMAGE			
	Si votre TV est rectangulaire (16 :9), choisissez		**Si votre TV est carrée (4 :3), choisissez**	
	16 :9 complet	16 :9 pillarbox (bandes noires verticales)	4 :3 letterbox (bandes noires horizontales)	4 :3 Pan Scan
Contenus du disque				
Film en format grand écran	Le film va remplir tout l'écran	Aucun effet ; le film va remplir tout l'écran	Le film sera projeté sous aspect rectangulaire « large » (des barres horizontales seront affichées au-dessus/au-dessous du film	Le centre du film sera affiché sur l'écran. Les parties droite et gauche de l'image ne seront pas affichées.
Épisode télévision haute-définition en format grand écran	L'épisode va remplir tout l'écran	Aucun effet : L'épisode va remplir tout l'écran	L'épisode sera projeté sous aspect rectangulaire « large » (des barres horizontales seront affichées au-dessus/au-dessous du film	Le centre de l'épisode sera affiché sur l'écran. Les parties droite et gauche de l'image ne seront pas affichées.
Épisode télévision SD (4 :3)	L'épisode sera *étiré horizontalement* pour remplir l'écran	L'épisode sera projeté au centre de l'écran. Des barres verticales vont apparaître sur les côtés de l'écran	Aucun effet – L'épisode va remplir l'écran	Aucun effet – L'épisode va remplir l'écran
Film rogné (film mis sur disque au format 4 :3)	Le film sera *étiré horizontalement* pour remplir l'écran	Le film sera projeté au centre de l'écran. Des barres verticales vont apparaître sur les côtés de l'écran	Aucun effet – le film rogné va remplir l'écran	Aucun effet – le film rogné va remplir l'écran

Note: 4:3PS et 4:3LB ne sont applicables qu'en mode SD (la résolution est de 480p/576p ou de 480i/576i).

5.2.4 Mode Film: Le système va sortir 1080p 24Hz si cette fonction est réglée sur ON (allumé) et si les films disques sont enregistrés sur film au niveau de 24 images par seconde.
Note: cette fonction n'a d'effets que quand la résolution est réglée sur 1080p, et assurez-vous que votre TV peut supporter le mode 1080p 25Hz.

5.3 Audio

5.3.1 Sous-échantillonage PCM (modulation d'impulsion codée ou MIC): sélectionnez le bit rate (taux d'échantillonage) approprié pour le signal PCM pour vous assurer que votre récepteur SPDIF peut le traiter correctement. Cela n'a aucun effet sur la sortie numérique audio HDMI.

5.3.2 Sortie Numérique

Si vous n'avez que deux haut-parleurs, réglez le PCM stéréo.

si vous connectez le récepteur avec plus de deux haut-parleurs, référez-vous au tableau ci-dessous:

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">Capacités du récepteur</td></tr>
<tr><td></td><td>Peut décoder DTS</td><td>Peut décoder Dolby Digital</td><td>Peut décoder Dolby Digital Plus</td></tr>
<tr><td>Je veux la plus haute fidélité audio de la bande-son possible</td><td>Réglez sur ‘Bistream Legacy’ pour les disques avec bande-son DTS</td><td>Réglez sur ‘Bistream Legacy’ pour les disques avec bande-son Dolby digital

Réglez sur PCM 5.1 ou PCM 7.1 pour les disques sans bande-son Dolby (dépend du nombre de haut-parleurs connectés à votre récepteur Surround)</td><td>Réglez sur ‘Bistream Legacy’ pour les disques avec bande-son DD+
Réglez sur PCM 5.1 ou PCM 7.1 pour les disques sans bande-son DD+ (dépend du nombre de haut-parleurs connectés à votre récepteur Surround)</td></tr>
<tr><td>Je veux entendre les commentaires du réalisateur sur le disque BD

Je veux régler cet outil du menu une fois et ne plus y revenir</td><td>Réglez la sortie sur ‘Bistream Mixed’</td><td colspan="2">Réglez sur ‘Bistream Mixed’ si votre récepteur supporte aussi DTS.

Sinon réglez la sortie sur PCM 5.1 ou PCM 7.1 (dépend du nombre de haut-parleurs connectés à votre récepteur Surround)</td></tr>
</table>

	Capacités du récepteur		
	Peut décoder DTS-MA Essential	**Peut décoder Dolby TrueHD**	**Ne peut pasdécoder DTS-HD ou Dolby TrueHD**
Je veux la plus haute fidélité audio de la bande-son possible	Réglez sur 'Bistream HD' pour les disques avec bande-son DTS-HD	Réglez sur 'Bistream HD' pour les disques avec bande-son Dolby TrueHD	Retournez au tableau du point 5 pour décider
Je veux entendre les commentaires du réalisateur sur le disque BD -ou- Je veux régler cette option du menu une fois et ne plus y revenir	Réglez la sortie sur 'Bistream Mixed'		

5.3.3 Contrôle de la Gamme Dynamique: Vous permet d'autoriser le lecteur BD à rendre les parties bruyantes de la bande-son d'un film plus silencieuses qu'elles ne le seraient dans une salle de cinéma, sans que les dialogues des acteurs ne soient rendus plus silencieux. (Cela a des effets sur une entrée audio analogique audio et les sorties numériques devraient être réglées sur PCM ou Bitstream Mixed).

5.4 Système

5.4.1 Optical Disc Auto Play (lecture automatique du disque optique): Cette option sert à indiquer au lecteur BD s'il faut ou non commencer à charger le titre principal d'un disque dès que le tiroir de disque est fermé.

5.4.2 BD-Live Internet Access (Accès internet BD-Live): Contrôle l'accès à internet du lecteur BD

Limiter l'accès: N'autorisez le disque Blu-ray inséré à télécharger des contenus que d'un site internet BD-Live qui a un certificat en ligne valide. Cela réduit les risques de téléchargement de contenus malveillants dans le lecteur.

Toujours autoriser l'accès: Autorisez le disque blu-ray inséré à accéder à des contenus d'un site internet BD-Live dont l'adresse internet est encodée dans le disque. Il n'y a pas de danger de téléchargement de code malveillant depuis un disque BD commercial valide, mais choisir cette option et télécharger des contenus BD-Live via des disques BD illégaux, ou des disques obtenus auprès d'une source douteuse, peut résulter au téléchargement d'un code malveillant dans le lecteur.

Interdire l'accès: Empêche le disque Blu-ray inséré d'accéder à des contenus BD-Live sur internet.

5.4.3 Stockage BD-Live

Indique les informations du stockage BD-Live, Sélectionnez la mémoire pour effacer le stockage Blu-ray.

5.4.4 Durée de l'économiseur d'écran

Ce lecteur BD va activer le mode économiseur d'écran en éteignant la sortie vidéo (la TV aura un écran noir) après une certaine période de temps réglée par cet outil quand le système joue des fichiers musicaux ou quand il est en mode arrêt/arrêt complet.

5.4.5 Support CEC

Réglez cet outil pour activer/désactiver CEC:

l'option CEC est conçue pour autoriser des appareils avec CEC activé à se commander et à se contrôler les uns les autres sans intervention de l'utilisateur. Par exemple: Si votre TV est aussi avec CEC activé et que vous éteignez votre TV, le lecteur Blu-ray recevra un signal CEC et va s'éteindre automatiquement. Ou si vous allumez votre lecteur Blu-ray, votre TV va automatiquement s'allumer et passer à l'entrée HDMI.

Note : Non chaque unité CCE-Permise est compatible avec cette unité.

5.4.6 Réinitialiser la configuration:

Réinitialise tous les réglages aux réglages d'origine par défaut. (le niveau de contrôle parental ne sera pas réinitialisé)

5.5 Réseau

Avant d'aller au 5.5.1, il y a deux sous-menus, branché et test réseau.

5.5.1 Statut de raccordement

Indique si le câble est connecté au lecteur BD.

5.5.2 Adresse MAC

Indique l'adresse MAC de ce lecteur BD

5.5.3 Mode IP

Choisissez ici le mode IP pour l'accès internet. En choisissant le mode "manuel", 4.5.5 ~ 4.5.8 seront activés pour l'entrée utilisateur, autrement elles sont désactivées.

5.5.4 Adresse IP:

Indique l'adresse IP actuelle ou l'accès à l'entrée utilisateur quand le mode IP "manuel" est activé.

5.5.5 Masque de sous-réseau

Indique le Masque de sous-réseau actuel ou accède à l'entrée utilisateur quand le mode IP "manuel" est activé.

5.5.6 Passerelle

Indique la passerelle actuelle ou accède à l'entrée utilisateur quand le mode IP "manuel" est activé.

5.5.7 DNS (système de noms de domaine) primaire

Indique le DNS primaire actuel ou accède à l'entrée utilisateur quand le mode IP "manuel" est activé.

5.5.8 DNS secondaire:

Indique le DNS secondaire actuel ou accède à l'entrée utilisateur quand le mode IP "manuel" est activé.

Appuyez sur le bouton ENTER (entrer) pendant que le bouton Apply est illuminé pour activer vos réglages, ou appuyez sur le bouton ENTER pendant que le bouton Cancel (annuler) est illuminé pour annuler les modifications que vous avez apporté aux réglages du réseau.

5.6 Informations

Cette fonction indique les informations du programme et du matériel pour le chargeur et le tableau principal, aucune modification n'est autorisée.

5.7 Contrôle Parental

5.7.1 Pays du contrôle parental

Utilisez cette fonction du menu pour indiquer au lecteur BD dans quel pays vous êtes situé. (Pour l'instant cette fonction du menu n'a pas d'effets)

5.7.2 Contrôle parental
Pour allumer ou éteindre le contrôle parental
5.7.3 Niveau du contrôle parental
Pour rétreindre la lecture de disques encodés avec un niveau égal ou inférieur au niveau que vous avez réglé. Le contrôle Parental doit être allumé pour que cette fonction du menu puisse prendre effet.
5.7.4 Mot de passe parental
Pour changer le mot de passe pour les opérations du menu du contrôle parental. (la valeur par défaut est: 6666)

6. Audio, Vidéo, Fichiers d'images sur disque ou appareil USB.

6.1 INTRODUCTION

Cette section explique comment lire des fichiers audio, vidéo ou d'images de type PC qui ont été placés sur un disque ou une clé de mémoire USB.

6.2 Types de fichiers audio, vidéo ou d'images supportés

Vidéo

- .Fichiers MPEG4 (.mp4)
- .Fichiers m4v
- .Fichiers mkv

Musique

- .Fichiers mp3
- .Fichiers wma

Images

- .Fichiers jpeg
- .Fichiers Png

6.3 Préparation du disque ou de l'appareil USB

6.3.1 les CD-R/RW, DVD+/-R, DVD+/-RW, BD-R ou BD-RE avec fichiers supportés enregistrés sous format UDF ou ISO09660 (doit être finalisé) peuvent être joués sur ce lecteur BD.
6.3.2 Les appareils USB avec fichiers supportés sur sa partition FAT/FAT32 seront reconnus.

6.4 Naviguer dans les fichiers vidéo

6.4.1 Sélectionnez l'icône Vidéos dans le menu principal qui va apparaître après que le Lecteur BD ait commencé à lire le disque et/ou l'appareil USB. Appuyez sur le bouton ENTER pendant que l'icône Vidéos est illuminé, le système va afficher un sous-menu pour la sélection de fichiers sources.(Figure 5-1)

Figure 5-1: Sélecteur de Média vidéo

6.4.2 Sélectionnez disque ou USB pour ouvrir un navigateur qui va vous permettre de visionner les fichiers présents sur le disque/l'appareil USB, pour que vous puissiez choisir les fichiers que vous voulez jouer. (Figure 5-2)

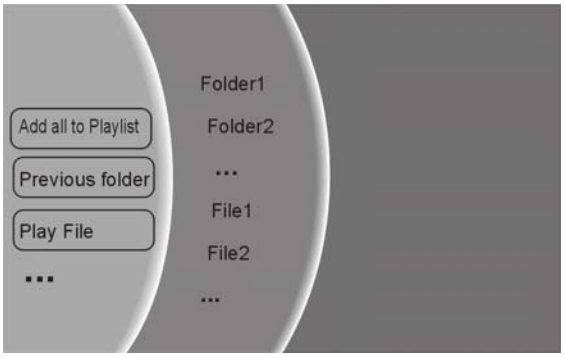


Figure 5-2 Écran de navigation des vidéos

6.5 Naviguer dans les fichiers audio

6.5.1 Sélectionnez l'icône Music dans le menu principal qui va apparaître après que le Lecteur BD ait commencé à lire le disque et/ou l'appareil USB. Appuyez sur le bouton ENTER pendant que l'icône Music est illuminé, le système va afficher un sous-menu pour la sélection de fichiers sources.(Figure 5-3)

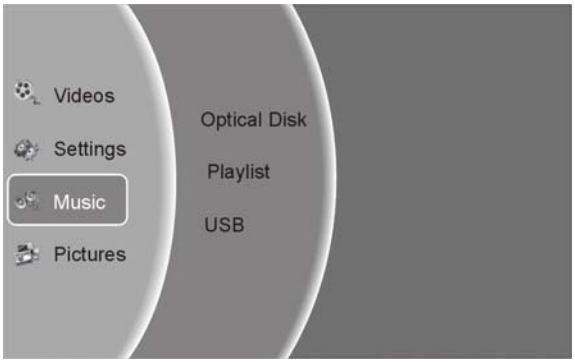


Figure 5-3 Sélecteur de média audio

6.5.2 Sélectionnez disque ou USB pour ouvrir un navigateur qui va vous permettre de visionner les fichiers présents sur le disque/l'appareil USB, pour que vous puissiez choisir les fichiers que vous voulez jouer. (Figure 5-4)

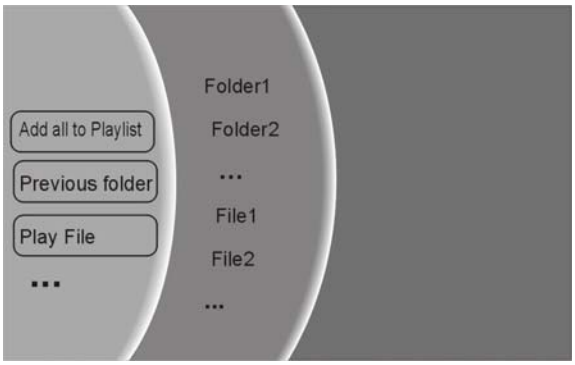


Figure 5-4 Écran de navigation Audio

6.6 Naviguer dans les fichiers d'images

6.6.1 Sélectionnez l'icône Pictures (images) dans le menu principal qui va apparaître après que le Lecteur BD ait commencé à lire le disque et/ou l'appareil USB. Appuyez sur le bouton ENTER pendant que l'icône Pictures est illuminé, le système va afficher un sous-menu pour la sélection de fichiers sources.(Figure 5-5)

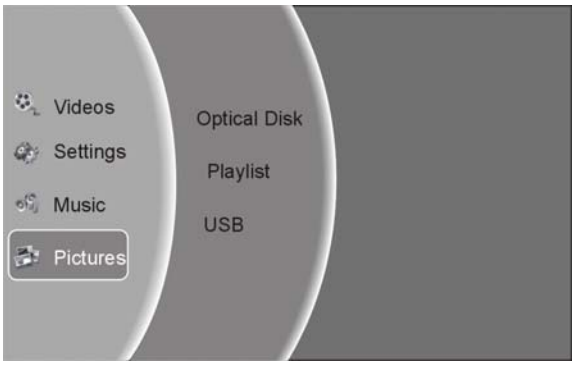


Figure 5-5 Sélecteur de média Images

6.6.2 Sélectionnez disque ou USB pour ouvrir un navigateur qui va vous permettre de visionner les fichiers présents sur le disque/l'appareil USB, pour que vous puissiez choisir les fichiers que vous voulez jouer. (Figure 5-6)

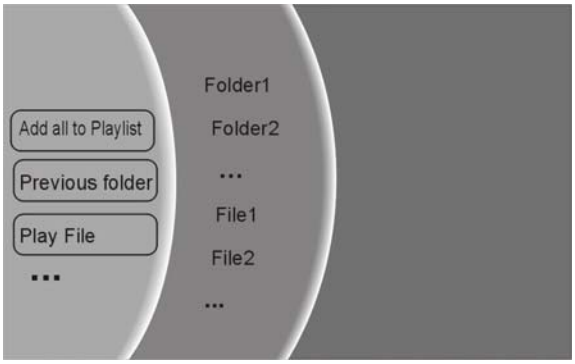


Figure 5-6 Écran de navigation Images

6.7 Lecture d'un fichier

6.7.1 Référez-vous à la figure 5-7, sélectionnez "Play all"(jouer tout) pour jouer tous les types de fichier sélectionnés sur le média sélectionné, ou sélectionnez "Play current folder"(jouer le dossier en cours) pour jouer tous les types de fichier sélectionnés dans le dossier en cours.

Figure 5-7 Opérations sur plusieurs fichiers

6.7.2 Vous pouvez aussi choisir de jouer le fichier en cours illuminé (Référez-vous à la figure 5-8)

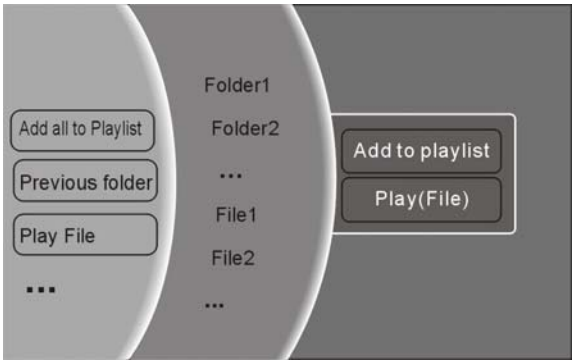


Figure 5-8 Opérations sur fichier unique

6.8 Créer une liste de lecture et jouer une liste de lecture

6.8.1 En mode navigation fichier (réf. fig. 5-2 et 5-6), appuyez sur le bouton ENTER pendant que "Add all to playlist"(tout ajouter à la liste de lecture) est illuminé, tous les types de fichiers sélectionnés dans le dossier en cours seront ajoutés à la liste de lecture, ou, pour des fichiers uniques (réf. Fig. 5-8) sélectionnez l'icône "Add to playlist"(ajouter à la liste de lecture) et appuyez sur ENTER pour ajouter le fichier illuminé en cours à la liste de lecture.

6.8.2 Dans le menu Sélecteur de Média (réf. Fig. 5-1), vous pouvez sélectionner "playlist"(liste de lecture) pour jouer les fichiers de la liste de lecture.

7. Opération BD-Live

7.1 Description

Certains (pas tous) disques BD contiennent des options additionnelles qui sont disponibles pour les lecteurs connectés à internet, et qui ont une mémoire additionnelle. Ces options additionnelles peuvent inclure par exemple:

-la possibilité de télécharger des bandes-annonce de films nouveaux

-des 'commentaires' additionnels des acteurs et du metteur en scène

-des jeux multi-joueurs, de la messagerie instantanée

Pour accéder aux fonctions BD-Live, le lecteur doit être correctement configuré pour l'accès à internet BD-Live, et il doit être équipé d'une mémoire additionnelle.

7.2 Ajouter une Mémoire BD-Live additionnelle externe au lecteur

7.2.1 Obtenez une mémoire USB qui a été formatée sous FAT32

7.2.2 Insérez la clé de mémoire USB dans le port USB du lecteur

7.3 Configurer le Mode d'Accès Internet BD-Live

7.3.1 dans le menu de configuration principale du lecteur BD, allez dans l'option "Other"(autre); Puis sélectionnez "Accès Internet BD-Live". Assurez-vous d'avoir vérifié "Limiter l'accès" ou "Toujours autoriser l'accès".

7.3.2 Une fois que la clé de mémoire USB a été insérée, s'il n'y a pas au moins 100Mbite d'espace libre dans l'appareil, vous devez sélectionner "Clear BD Storage"(Effacer le stockage BD) dans l'option "Other"(Autre) du menu de configuration.

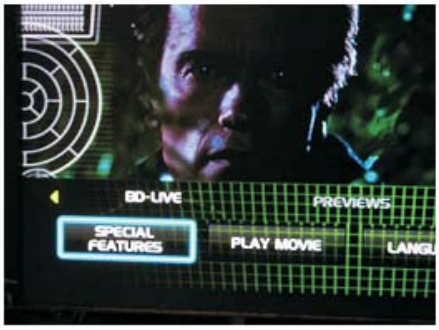
7.3.3 Dans le menu de configuration principale du lecteur BD, allez dans l'option du menu 'Network'(réseau); Puis sélectionnez "Mode IP". Configurez les adresses de Réseau IP selon les recommandations de votre routeur ou de votre Fournisseur d'accès.

NOTE: le 'test de connectivité' doit être passé, sinon vous ne pouvez accéder à internet, ni aux contenus BD-Live sur internet.

7.4 Exemples d'Accès Internet BD-Live

7.4.1 Obtenez un disque BD-Live tel que <Le 6ème Jour>

7.4.2 Sélectionnez l'option BD-Live dans le Menu Special Features (Options Spéciales) (dans certains disques, l'option BD-Live est dans le menu principal).



7.4.3 Le lecteur va se connecter à internet et afficher le menu de téléchargement comme dans l'illustration ci-dessous.

Note: cette opération peut prendre plusieurs minutes.

7.4.4 Vous pouvez sélectionner le contenu à télécharger depuis le sous-menu Previews (visionnage)

Note: cette opération peut prendre plusieurs minutes.

7.4.5 Ce contenu téléchargé est stocké sous 'My Downloads' (Mes Téléchargements). Vous pouvez choisir de jouer ou supprimer le contenu téléchargé.

7.5 Notes concernant BD-Live

7.5.1 Ce lecteur ne supporte que la connexion de mémoire USB pour stocker du contenu téléchargé BD 2.0

7.5.2 Tous les appareils externes connectés vont être configurés en stockage BD-Live et le stockage interne sera ignoré pendant ce temps.

7.5.3 Certains contenus BD-Live vont expirer et ne pourront plus être joués, l'utilisateur devra alors supprimer manuellement le contenu dans le stockage BD pour libérer de l'espace.

8. Dépannage

PAS D'IMAGE OU DE SON -Assurez-vous d'avoir appuyé sur le bouton d'allumage. -Assurez-vous que le câble d'alimentation est opérationnel. -Assurez-vous que le câble d'alimentation n'est pas endommagé. -Assurez-vous que la prise d'alimentation est fermement insérée dans la fiche.	**LA TELECOMMANDE NE FONCTIONNE PAS** -Assurez-vous d'avoir appuyé sur le bouton d'allumage de l'unité principale. -Assurez-vous que les piles de la télécommande fonctionnent. -Dirigez la télécommande directement vers le récepteur IR du lecteur. -Déplacez tous les obstacles se trouvant entre la télécommande et le récepteur IR.
IMAGES SANS SON -Assurez-vous que les prises audio Jack sont branchés de façon sécurisées. -Assurez-vous que le connecteur audio n'est pas endommagé. -Assurez-vous d'avoir réglé correctement la configuration AUDIO du lecteur. -Assurez-vous d'avoir branché la bonne entrée AV pour votre TV. -Assurez-vous que l'audio n'est pas réglé sur MUET.	**L'UNITE NE FONCTIONNE PAS** -Mettez l'unité hors-tension, puis rallumez-la.
SON SANS IMAGES -Assurez-vous que les Jacks vidéo sont connectés de façon sécurisées. -Assurez-vous d'avoir branché la bonne entrée AV pour votre TV. -Assurez-vous que le connecteur vidéo n'est pas endommagé. -Assurez-vous d'avoir réglé correctement la configuration Vidéo du lecteur.	**L'ECRAN AFFICHE "NO DISC" (pas de disque)** -Assurez-vous d'avoir bien mis le disque sur le plateau du tiroir de disque. -Assurez-vous que le disque n'est pas à l'envers. -Assurez-vous que le disque n'est pas tordu, tâché ou rayé.
IMAGE OU SON PAUVRE -Assurez-vous d'avoir réglé correctement la configuration AUDIO du lecteur. -Assurez-vous que le disque n'est tâché ou rayé. -Assurez-vous que le connecteur AV ou la prise de sortie terminale ne sont pas endommagés.	

9. Spécifications

Général
Alimentation requise: AC 100-240V, 50/60Hz
Consommation: 35W

Disques compatibles
BD,DVD,DVD+/-R/RW,VCD,CD-DA,CD-R/RW .

Sortie Vidéo
Sortie Vidéo: 1.0V(p-p)/75Ω, sync, polarité négative, RCA pin jack x 1 , HDMI

Sortie Audio
2 canaux de sortie: RCA pin jack x 2
sortie Coaxiale: 0,5V(p-p)75Ω, RCA pin jack x 1
Fréquence de la réponse: 20Hz à 20kHz
Rapport signal/bruit S/N:>90dB
Distorsion harmonique totale: <-65dB

[Accessoires]
Télécommande x 1
Guide d'utilisation x 1

Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans notification
Le poids et les dimensions sont approximatifs

Ce produit incorpore des technologies protégées par copyright, protégé par brevet US et d'autres droits de propriété intelectuels. L'utilisation de cette technologie protégée par copyright doit être autorisée par

Macrovision, et est destinée à l'usage familial et autres visionnages limités seulement, sauf autorisation par Macrovision. le démontage et le désassemblage sont interdits.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories. Copyright 1992-1997 Dolby Laboratories. Tous droits résérvés.

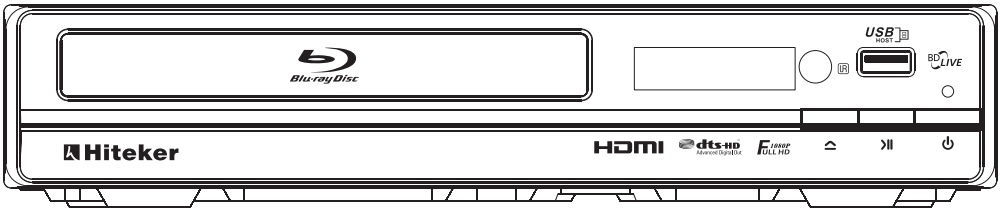
Cet appareil est conforme avec la partie 15 des régles de la FCC (Federal Communications Commission). La mise en service est soumise à deux conditions: (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nocives, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer des opérations non-désirées.

fabriqué sous licence sous brevet US # s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & autres brevets US et mondiaux délivrés et en vigueur. DTS est une marque déposée et les logos DTS, Symbol, DTS-HD et DTS-HD Advanced Digital Out sont des marques déposées de DTS, Inc. 1996-2008 DTS, Inc. Tous droits résérvés.

Si à l'avenir vous devez vous débarrasser de ce produit, veuillez noter que :
Les produits électriques ne peuvent pas être jetés avec le reste des déchets ménagers. Si possible, amenez l'appareil à un centre de recyclage. Vérifiez auprès de votre municipalité ou de votre détaillant pour en savoir plus sur le recyclage.
(Directive relative aux déchets d’équipements électriques et électroniques).

HTB-1026

BLU-RAY DISK-SPELER



Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig door om correct gebruik van het product te verzekeren en bewaar deze handleiding voor toekomstige raadpleging.

Voor hulp of ondersteuning kijkt u op www.hiteker.com

Of stuurt u een email naar info@hiteker.com

Inhoud

Belangrijke Veiligheidsinstructies.....2
1. Overzicht 3
2. Voorpaneel en Achterpaneel Toelichting 4
3. Uitvoer Toelichting.....7
4. Afstandsbediening.....9
5. Systeem Instelling 12
6. Audio-, Video-, Afbeeldingbestanden op disk of USB-apparaten.....17
7. BD-Live Bediening 22
8. Problemen Oplossen 25
9. Specificaties 26

Belangrijke Veiligheidsinstructies

1) Lees deze instructies.
2) Bewaar deze instructies.
3) Neem alle waarschuwingen in acht.
4) Volg alle instructies.
5) Gebruik het apparaat niet in de buurt van water.
6) Reinig alleen met een droge doek.
7) Blokkeer de ventilatieopeningen niet. Installeer in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.
8) Installeer niet in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, verwarmingsbuizen, kachels of andere apparaten (inclusief versterkers) die warmte produceren.
9) Omzeil niet de veiligheidsdoeleinden van de gepolariseerde stekker. Als de geleverde stekker niet in uw stopcontact past moet u een elektricien raadplegen voor vervanging van het verouderde stopcontact.
10) Voorkom dat er op de elektriciteitskabel wordt gestapt of dat deze wordt geperforeerd, voornamelijk bij de stekkers, stopcontacten en de aansluiting van de kabel op het apparaat.
11) Gebruik alleen onderdelen / accessoires die zijn gespecificeerd door de fabrikant.
12) Haal de stekker uit het stopcontact tijdens onweer of wanneer het apparaat gedurende een langere tijd niet gebruikt wordt.
13) Laat het onderhoud uitvoeren door hiervoor gekwalificeerd personeel. Onderhoud is noodzakelijk wanneer het apparaat op enige manier is beschadigd, zoals aan de elektriciteitskabel of de stekker, er vloeistof of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht of het apparaat gevallen is en niet meer normaal werkt.
14) De stekker wordt gebruikt als onderbrekingsapparaat, de stekker moet gemakkelijk bereikbaar blijven.
15) De ventilatie dient niet belemmerd te worden door het bedekken van ventilatie-openingen met voorwerpen, zoals kranten, tafelkleed, gordijnen, etc.
16) Plaats geen open vlammen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
17) Houdt u aan de milieuvoorschriften als u gebruikte batterijen weggooit.
18) Gebruik het apparaat in een gematigd klimaat.
19) Draagbaar Wagentje Waarschuwing

Een product/karretje combinatie moet met zorg verplaatst worden. Door snel te stoppen, teveel kracht uit te oefenen en onregelmatige oppervlakken kunnen het product en wagentje kantelen of omvallen.

(Symbol provided by RETAC)

WAARSCHUWING: Om het risico op brand en elektrische schok te reduceren, dient u dit apparaat niet bloot te stellen aan regen of vocht.
WAARSCHUWING: De batterijen dienen niet blootgesteld te worden aan excessieve hitte, zoals zonneschijn, brand en dergelijke.

Het symbool geeft aan dat er in dit apparaat gevaarlijke spanningen aanwezig zijn met risico op elektrische schok.

Het symbool geeft aan dat er belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies staan in de literatuur, meegeleverd bij dit apparaat.

Het symbool geeft aan dat dit product dubbele isolatie bevat tussen gevaarlijke netspanning en onderdelen die toegankelijk zijn voor de gebruiker. Gebruik bij onderhoud enkel identieke onderdelen.

1. OVERZICHT

Deze Blu-Ray Disc speler brengt de high-definition beeld met surround audio bioscoop ervaring, nu in de huiskamer. U kunt vaak uit meerdere geluidskanalen in meer dan één taal kiezen welke normaal gesproken aanwezig zijn op de disk, tevens zijn ondertitels in meerdere talen vaak ook inbegrepen.

1.1 AFSPEELBARE DISKTYPEN

De volgende typen disks kunnen worden afgespeeld in de Blu-Ray Disc speler:

Blu-RayTm Disks		DVD-RW	
DVD Video Disks (DVD-ROM)		DVD-R	
Audio CD's (CDDA)		DTS-CD	
VCD		MP3/WMA/JPEG Data CD	

OPMERKINGEN:

Bij beschrijfbare DVD-disks (DVD-RW, DVD-R)

- Alleen DVD-RW/-R die opgenomen zijn met UDF of ISO9660 formaat kunnen afgespeeld worden.
- De disks moeten finalized zijn, dit geldt alleen voor VR-modus
- Het is mogelijk dat het afspelen van bepaalde typen disks niet werkt, of dat specifieke opties, zoals het veranderen van de hoek en het aanpassen van de aspect ratio (beeldverhouding), niet mogelijk zijn. Informatie over de disks staat in detail op de doos. Kijk op de doos als dat nodig is.
- Sommige DVD-VR disks kunnen afspeelbaar zijn, zonder dat alle opties beschikbaar zijn.

Voor beschrijfbare CD-disks

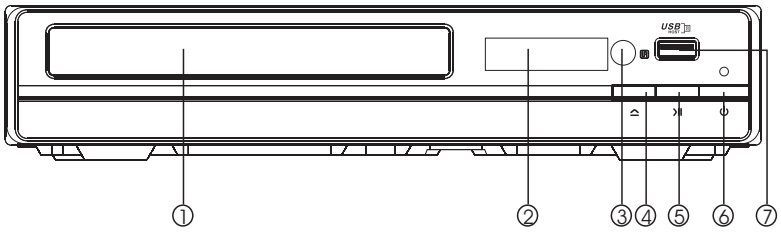
* Alleen CD-R/-RW media welke opgenomen is met UDF of ISO9660 formaat kan afgespeeld worden, en moet finalized zijn.

1.2 REGIOCODE (REGION CODE)

Als het regionummer van een BD- of DVD-disk niet overeenkomt met het regionummer van deze Blu-ray disk-speler, dan kan de BD-speler de disk niet afspelen. De regiocode staat op het achterpaneel van de BD-Speler.

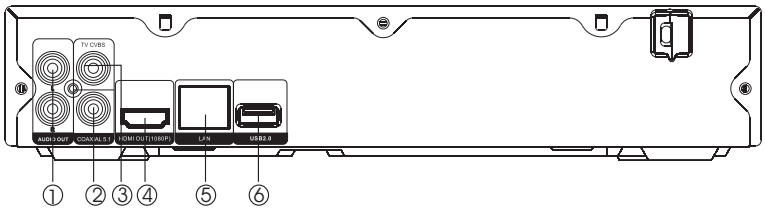
2. Voorpaneel en Achterpaneel Toelichting

2.1 Voorpaneel



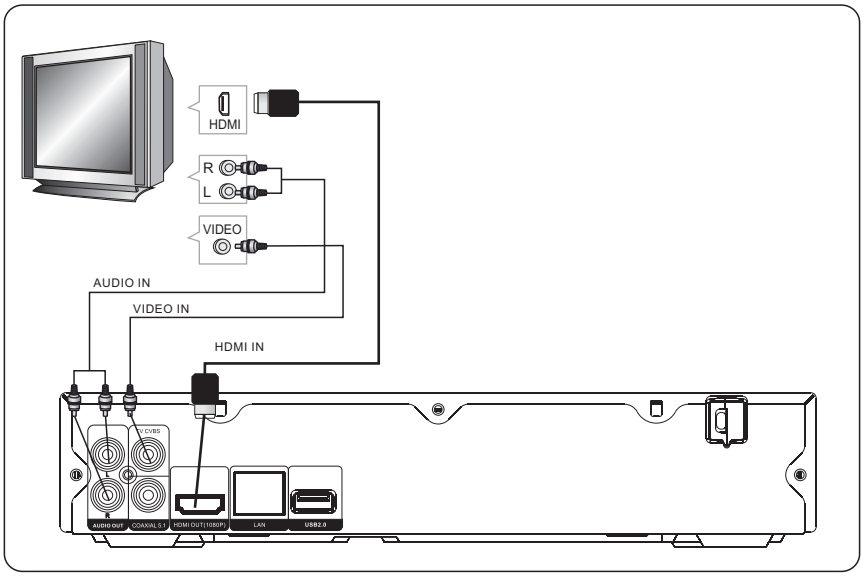
1. LADE
2. DISPLAY
3. SENSOR
4. OPEN/SLUIT KNOP
5. AFSPEEL/PAUZE KNOP
6. POWER
7. USB

2.2 Achterpaneel(2CH Audio-uitgang)



1. 2 CH Audio-uitgang(L,R)
2. Digitale Audio COAXIALE-uitgang
3. Composiet VIDEO-uitgang
4. HDMI-uitgang
5. LAN
6. USB 2.0

2.3 TV Verbindingen



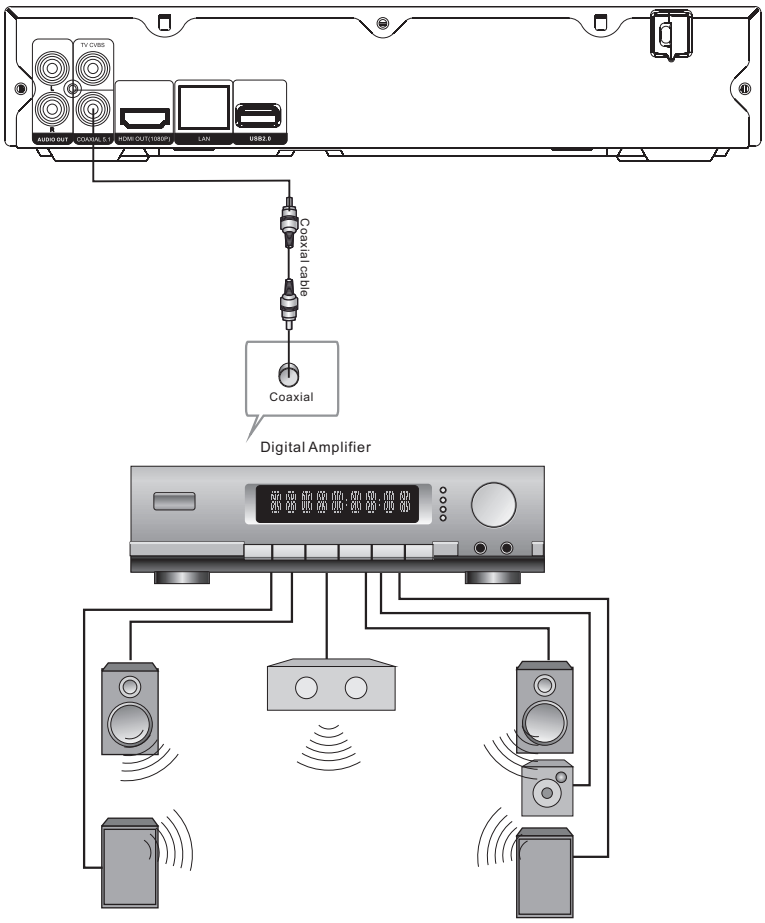
U kunt de Blu-Ray speler op twee verschillende manieren aansluiten op uw TV. Voor de hoogste Beeld en geluidskwaliteit dient u gebruik te maken van de HDMI aansluiting.

2.3.1 VERBIND DE BD-SPELER MET DE TV DOOR MIDDEL VAN EEN AV-KABEL
Verbind de L en R stekker van de BD-speler met de audio-ingang van de TV.
Verbind de video-uit stekker van de BD-speler met de video-ingang van de TV.

2.3.2 VERBIND DE BD-SPELER MET DE TV MET BEHULP VAN DE HDMI AANSLUITING
Gebruik voor de hoogste beeld kwaliteit een HDMI-kabel (niet bijgeleverd) om de BD-speler te verbinden met uw TV. De HDMI kabel zal zowel het HD video signaal als het audio signaal naar uw TV overbrengen.

Opmerking: De speler ondersteunt video-resoluties tot 1080p 60 Hz bij HDMI-uitvoer.

2.3.3 Verbinden met een AV Versterker met Digitale Audio-Ingang



Opmerkingen:

1. Selecteer de Coaxiale digitale audio-uitvoer in het setup menu van de BD-speler.
2. Stel de digitale Versteker in op de digitale coaxiale AV-invoer die verbonden is met de BD-speler.

3. Uitvoer Toelichting

3.1 Video-Uitvoer Mogelijkheden

Elk van de video-uitvoer mogelijkheden biedt verschillende functionaliteiten, zoals beschreven in de tabel hieronder. De uitvoer zal afhankelijk zijn van de instellingen in het setupmenu en de capaciteiten van de TV bij HDMI televisies.

BD-Speler Video-Uitvoer	**Ondersteunde Resoluties (NTSC Modellen)**	**Ondersteunde Resoluties (PAL Modellen)**
HDMI	1080p 60/30/24 1080i 720p 480p 480i	1080p 50/25/24 1080i 720p 576p 576i
Composiet Video	NTSC SD (480i)	PAL SD (576i)

3.2 Audio-Uitvoer Mogelijkheden

Elk van de audio-uitvoer mogelijkheden biedt verschillende functionaliteiten, zoals beschreven in de tabel hieronder. Werkelijke uitvoer hangt af van;

- BD-speler Setupmenu instellingen,
- Welk type audiotracks op de disk staan, en,
- Surround-sound receiver capaciteiten (voor BD-spelers verbonden met een surround-sound systeem door middel van HDMI of SPDIF)

BD-Speler Audio-Uitvoer	**Audiotracks die direct naar de uitgang gestuurd kunnen worden**
HDMI	Dolby TrueHD Dolby Digital Plus DTS-HD High-Resolution Audio Dolby Digital DTS PCM (Van mono tot 7.1 kanaals @96 Khz)
SPDIF	Dolby Digital DTS PCM (alleen stereo, tot 96 Khz)

3.3 Beschrijving van Connectors

3.3.1 SPDIF Digitale Audio-Uitgang
De SPDIF-uitgang is een digitale audio-uitgang. Als u een surround-sound receiver heeft met SPDIF-(coaxiale)ingang, verbindt u deze uitgang met de ingang van de surround-sound receiver.

3.3.2. Stereo Audio-uitgangen
Dit zijn de analoge, “ouderwetse” stereo (links/rechts) uitgangen. Als uw TV geen HDMI-ingang heeft, kunt u deze uitgangen verbinden met de stereo-ingang van een TV.

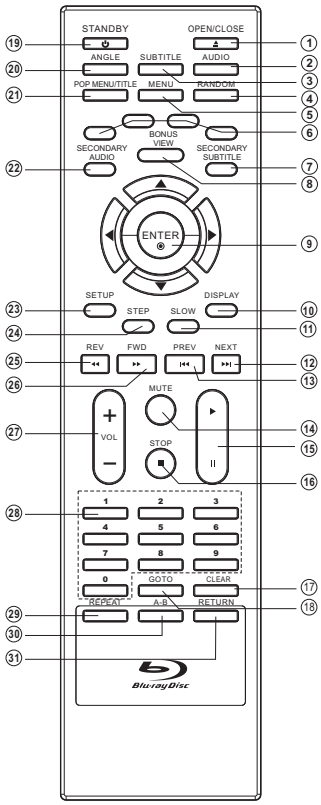
3.3.3. Composiet Video
Als uw TV geen component of HDMI video-ingangen heeft, verbindt u deze uitgang met de composiet-ingang van de televisie.

3.3.4. HDMI 1.3 Audio/Video Uitgang
Als u gebruik maakt van een surround-sound audio-receiver met een HDMI-ingang, verbind dan de HDMI-uitgang van de BD-speler met de HDMI-ingang van de audio-receiver. (U zult een tweede HDMI-kabel moeten verbinden van de HDMI-uitvoer van de audio-receiver naar de HDMI-ingang van de televisie)
Als uw surround-sound audio-receiver geen HDMI-ingang heeft (of als u geen gebruik maakt van een surround-sound receiver), verbind deze uitgang dan direct met de HDMI-ingang van de TV. Een van de andere audio-uitgangen kan verbonden worden met de audio-receiver.

3.3.5. Ethernet Connector
Alleen bij BD-Live, gebruik een Ethernet-kabel om deze connector te verbinden en toegang te hebben tot Ethernet tijdens het afspelen van een BD-Live disk.

3.3.6. USB 2.0 Connector
Gebruikt voor toegang tot extern USB-geheugen, speel ondersteunde audio-/videobestanden af vanaf USB-geheugen of sla downloadcontent op in het USB-geheugen voor BD-Live.

4. Afstandsbediening



1.Open/Sluit (Open/Close)

Druk op deze knop om de lade te openen/sluiten.

2.Audio

Deze toets wordt gebruikt om te bladeren door audio-soundtracks van films die beschikbaar zijn op de disk. (Niet beschikbaar op alle disks).

3.Ondertitel (Subtitle)

Deze toets kan gebruikt worden om ondertitels in-/uit te schakelen tijdens het afspelen van BD/DVD. Als de disk meer dan één ondertiteltaal heeft, kan deze toets ook gebruikt worden om te bladeren door de ondertiteltalen.

4.Willekeurig (Random)

Gebruikt voor het willekeurig afspelen van audio-bestanden op de disk (Niet beschikbaar op alle disks).

5.Menu

Door op deze toets te drukken zal het afspelen onmiddellijk stoppen en zal het hoofd- of topmenu van de BD of DVD disk getoond worden. (Niet beschikbaar op alle disks)In het hoofdmenu kunt u vaak de ondertiteltaal, audiotrack of scènes etc. kiezen

6.Kleurtoetsen

De rood, groen, geel en blauw toetsen worden gebruikt om disk-specifieke opties van sommige BD-disks te gebruiken (Niet beschikbaar op alle disks).

7.Secundaire Ondertitel (Secondary Subtitle)

Gebruikt om een ondertitel (als deze beschikbaar is) te tonen voor de picture- in-picture (commentaar van regisseur, etc) bij een BD titel. Als de disk meer dan één ondertiteltaal heeft voor het commentaar van de regisseur, kan deze knop ook gebruikt worden om te bladeren door de ondertiteltalen. (Niet beschikbaar op alle disks).

8.Bonus View

Bij BD-disks, wordt deze knop gebruikt om de video optie van het commentaar van de regisseur (picture-in-a-picture) aan en uit te zetten. (Niet beschikbaar op alle disks).

Opmerking: Het commentaar van de regisseur (Director's commentary) moet aangezet worden in het hoofdmenu van de BD, om deze toets in werking te stellen.

9.Menu Navigatietoetsen

Deze toetsen worden gebruikt om door menu's te navigeren bij BD's en DVD's. Ze worden ook gebruikt om door de setupmenu's van de BD-speler te navigeren.

10.DISPLAY

Druk op deze knop om de huidige afspeelstatus en tijdinformatie te zien .

11.SLOW

Door op deze knop te drukken zal de video afgespeeld worden op 1/2, 1/4, 1/8 snelheid.

12.VOLGENDE (NEXT)

Druk op deze knop om de volgende titel, hoofdstuk, track of bestand af te spelen als dit mogelijk is.

13.VORIGE (PREV)

Druk op deze knop om de vorige titel, hoofdstuk, track of bestand af te spelen als dit mogelijk is.

14.MUTE

Door op deze knop te drukken kan de audio-uitvoer uitgeschakeld worden, de audio-uitvoer kan ingeschakeld worden door nogmaals op de MUTE knop te drukken. Mute Mute Uit

15.Afspeel/Pauze (Play/Pause)

Drukken op de onderkant van deze knop zal het afspelen van audio en video pauzeren. Drukken op de bovenkant van deze knop zal het afspelen van audio en video hervatten.

16.STOP

Deze knop stopt het afspelen van een BD-/DVD-film of bestanden op disk.

17. WISSEN (CLEAR)

Wanneer u numerieke waarden invoert via het numerieke toetsblok, kan deze knop gebruikt worden om een incorrect ingevoerd nummer te wissen.

18.GA NAAR (GOTO)

Deze knop wordt gebruikt met het numerieke toetsblok om naar een specifieke track op een audio CD te springen

19. STANDBY

Druk op de STANDBY toets om de BD-speler aan- of uit te zetten.

Opmerking: Het drukken op de STANDBY toets tijdens het opstarten van de Bluray speler (ongeveer 20s) zal geen effect hebben.

Druk op de STANDBY toets terwijl de Bluray speler aanstaat, en de Bluray speler zal na ongeveer 6s in de laag stroomverbruik standby-modus gaan. Wanneer u de BD speler voor langere tijd niet gebruikt dient u de stekker uit het stopcontact te verwijderen.

20.Hoek (Angle)

Sommige BD's en DVD's zijn opgenomen met meer dan één camerahoek. Tijdens het afspelen van zo'n disk, kunt u met deze knop wisselen van camerahoek. (Niet beschikbaar op alle disks)

21.Pop Menu/Title

Alleen bij BD-disks, deze knop kan gebruikt worden om het hoofdmenu van de film te tonen. (Niet beschikbaar bij alle disks).

22.Secundaire Audio (Secondary Audio)

Bij BD-disks die voorzien zijn van meerdere commentaren van de regisseur in verschillende talen, drukt u op deze toets om te bladeren door alle talen voor de commentaren van de regisseur. (Niet beschikbaar op alle disks).

23.Setup

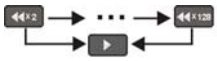
Toon het instellingenmenu van de BD-speler. Deze toets werkt niet tijdens het afspelen van disks. Druk daarvoor eerst 2 keer op stop of verwijder de disk uit de speler.

24. Stap (Step)

Door op deze knop te drukken zal één frame afgespeeld worden.

25.Snel Terugspoelen (Fast Reverse)

Gebruikt om Snel Terug te spoelen tijdens het afspelen.



26.Snel Vooruitspoelen (Fast Forward)

Gebruikt om Snel Vooruit te spoelen tijdens het afspelen.

27.Volume

Door op de bovenste helft (+) van deze knop te drukken verhoogt u het volume van de audio-uitvoer van de BD-speler. Door op de onderste helft (-) van deze knop te drukken verlaagt u het volume van de audio-uitvoer van de BD-speler.

28.Numeriek Toetsblok (Numeric Keypad)

Deze toetsen worden gebruikt in combinatie met de GA NAAR (GOTO) knop om naar een specifieke titel/hoofdstuk (track) of tijd te springen.

29.HERHAAL

Deze knop wordt gebruikt om te bladeren door de verschillende “herhaal” modi, afhankelijk van de content die wordt afgespeeld.

BD/DVD of videobestanden op disk: (Niet beschikbaar op alle disks).

CDDA of audiobestanden op disk:

30.A-B

Onder het afspelen van een disk, drukt u één keer op deze knop om een “beginpunt” in te stellen voor het herhalen. Druk nogmaals op de knop om een “eindpunt” te selecteren en er zal nu herhaald worden van het beginpunt naar het eindpunt. (Niet beschikbaar op alle disks).

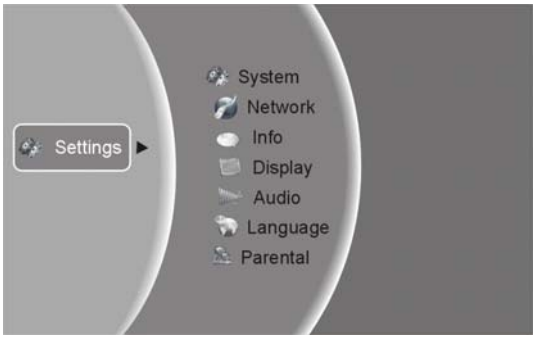
31.Terugkeren

Onder het navigeren door bestanden op een data-CD of USB-stick, drukt u op deze knop om terug te keren naar de vorige map of het vorige menu.

5.Systeem Instelling

Druk op de SETUP knop in stopstatus of druk op de RECHTS knop in het hoofdmenu. Het systeem zal het instelmenu tonen, zoals op de afbeelding hieronder:

Hoofdmenu Instelmenu



5.1Taal

5.1.1 OSD: Stel de taal in van het Instellingen Menu

5.1.2 Menu: Stel de taal in die gebruikt wordt bij DB/DVD menu (niet beschikbaar op alle disks).

5.1.3 Audio: selecteer de audio-taal bij BD\DVD disks (niet beschikbaar op alle disks) .

5.1.4 Ondertitels: selecteer de ondertiteltaal die gebruikt wordt bij BD\DVD disks (niet beschikbaar op alle disks).

5.2Scherm

5.2.1 TV Type: Selecteer het PAL videoformaat voor Europa.

5.2.2 Resolutie: Stel de maximale resolutie van uw TV hier in om de beste video kwaliteit te krijgen, Als u het niet zeker weet, gebruik dan HDMI Auto, het systeem zal de voorkeursresolutie voor uw TV uitlezen via EDID.

5.2.3 TV Formaat: Selecteer de juiste videoratio, op basis van uw TV. (Kijk in de table hieronder)
Opmerking: TV Formaat instelling heeft alleen invloed op HDMI- en componentuitvoer, en 4:3-instelling heeft geen invloed als de resolutie is ingesteld op 720p of 1080i of1080p).

	TV Aspect menu selectie			
	Als uw TV meer rechthoekig (16:9) is , kiest u:		**Als uw TV meer vierkant (4:3) is, kiest u:**	
	16:9 Breed	16:9 Pillarbox	4:3 Letterbox	4:3 Pan Scan
Disk inhoud				
Film in breedbeeldformaat	Film past op het hele scherm	Geen effect - Film past op het hele scherm	Film wordt getoond in rechthoekige “wide” aspect ratio (Er zullen horizontale balken boven en onder de film getoond worden)	Centrum van de aflevering zal getoond worden op de TV. De linker- en rechterportie van de filmcontent zullen wegvallen.
HD Televisie afleveringen in breedbeeldformaat	Aflevering past op het hele scherm	Geen Effect - Aflevering past op het hele scherm	Aflevering wordt getoond in rechthoekige “wide” aspect ratio (Er zullen horizontale balken boven en onder de aflevering getoond worden)	Centrum van de aflevering zal getoond worden op de TV. De linker- en rechterportie van de afleveringcontent zullen wegvallen.
SD (4:3) televisie afleveringen	Film zal *horizontaal uitgestrekt* worden om het hele scherm te vullen	Film zal getoond worden in het centrum van het scherm. Er zullen verticale balken getoond worden aan de zijkanten van het scherm	Geen effect – De aflevering past op het hele scherm	Geen effect – De aflevering film past op het hele scherm
Bijgesneden (Cropped) Film (Film die in 4:3 Aspect Ratio op disk staat)	Film zal *horizontaal uitgestrekt* worden om het hele scherm te vullen	Film zal getoond worden in het centrum van het scherm. Er zullen verticale balken getoond worden aan de zijkanten van het scherm	Geen effect – De bijgesneden film past op het hele scherm	Geen effect – De bijgesneden film past op het hele scherm

Opmerking: 4:3 PS en 4:3LB zijn alleen geldig in SD-modus (resolutie is 480p/576p of 480i/576i).

5.2.4 Filmmodus: Het systeem zal 1080p 24Hz uitvoeren als dit item is ingesteld op AAN en de film is opgenomen met 24 frames per seconde.
Opmerking: dit item heeft alleen effect als de resolutie is ingesteld op 1080p, zorg dat uw TV 1080P24Hz modus ondersteunt.

5.3 Audio

5.3.1 PCM Downsampling: selecteer de juiste bitrate voor het PCM signaal om te verzekeren dat uw SPDIF-receiver dit correct kan verwerken. Het heeft geen effect op HDMI digitale audio-uitvoer.
5.3.2 Digitale Uitvoer (Digital Output):
Als u maar twee luidsprekers heeft, stelt u dit in op PCM stereo.
Als u een receiver heeft met meer dan twee luidsprekers, kunt u in de volgende tabellen kijken:

	Receiver capaciteiten		
	Kan DTS decoderen	**Kan Dolby Digital decoderen**	**Kan Dolby Digital Plus decoderen**
Ik wil de hoogst mogelijke betrouwbaarheid van geluid van de film soundtrack	Stel in op 'Bistream Legacy' bij disks met DTS soundtracks.	Stel in op 'Bistream Legacy' bij disks met Dolby Digital soundtracks. Stel in op PCM 5.1 of 7.1 bij disks zonder Dolby soundtracks (afhankelijk van het aantal luidsprekers dat verbonden is met uw surround receiver)	Stel in op 'Bistream Legacy' bij disks met DD+ soundtracks. Stel in op PCM 5.1 of 7.1 bij disks zonder Dolby soundtracks (afhankelijk van het aantal luidsprekers dat verbonden is met uw surround receiver)
Ik wil het commentaar van de regisseur op de BD disk horen --OF – Ik wil dit menu-item één keer instellen en daarna vergeten	Stel de uitvoer in op 'Bistream Mixed' .	Stel in op 'Bistream Mixed', als uw receiver ook DTS ondersteunt. Anders, stel de uitvoer in plaats daarvan in op PCM 5.1 of 7.1 (afhankelijk van het aantal luidsprekers dat verbonden is met uw surround-receiver)	

	Receiver capaciteiten		
	Kan DTS-MA Essential decoderen	Kan Dolby TrueHD decoderen	Kan DTS-HD of Dolby TrueHD niet decoderen
Ik wil de hoogst mogelijke betrouwbaarheid van geluid van de film soundtrack	Stel in op 'Bistream HD' bij disks met DTS-HD soundtracks. Stel anders in op 'Bistream Mixed'	Stel in op 'Bistream HD' bij disks met Dolby TrueHD soundtracks. Stel anders in op 'Bistream Mixed'	Ga terug naar de tabel uit vraag 5 om een beslissing te maken.
Ik wil het commentaar van de regisseur op de BD disk horen --OF – Ik wil dit menu-item één keer instellen en daarna vergeten	Stel de uitvoer in op 'Bistream Mixed'		

5.3.3 Dynamisch Bereik Controle (Dynamic Range Control): dit houdt in dat de BD-speler het geluid van de harde delen van een film zachter kan maken in vergelijking met een bioscoop, zonder dat dit invloed heeft op de dialogen van acteurs. (Dit heeft effect op de analoge audio-uitvoer, en digitale audio-uitvoer moet ingesteld worden op PCM of Bitstream Mixed).

5.4 Systeem

5.4.1 Optische Disk Automatisch afspelen (Optical Disc Auto Play): Deze optie wordt gebruikt om de BD-speler te vertellen of hij het hoofdtitelmenu van een disk moet laden als de lade gesloten wordt.

5.4.2 BD-Live Internet Toegang (BD-Live Internet Access): Bepaal de toegang van de BD-speler tot het internet

Toegang Limiteren (Limit access) : Sta de geplaatste Blu-Ray disk alleen toe content te downloaden van een BD-Live website die een geldig online certificaat heeft. Dit reduceert de kansen dat u kwaadwillige content download op uw speler.

Toegang altijd toestaan (Always allow access) : Sta de geplaatste Blu-Ray disk toegang toe tot alle content op de BD-Live internetsites waarvan het internetadres op de disk staat.

Er is geen gevaar op het downloaden van kwaadwillige code bij deugdelijke commerciële BD disks, maar het kiezen voor deze optie en het downloaden van BD-live content bij illegaal verkregen BD disks, of disks die verkregen zijn van twijfelachtige bronnen, kan resulteren in het downloaden van kwaadwillige code naar de speler.

Toegang verbieden (Prohibit access) : Geeft de geplaatste Blu-Ray disk geen toegang tot BD-Live content op het internet.

5.4.3 BD-Live Opslag (BD-Live Storage):
Toon BD-Live opslag informatie, selecteer opslagapparaat om Blu-ray opslag te wissen.
5.4.4 Duur Schermbeveiliging (Screen Saver Duration):
Deze BD-speler zal de schermbeveiligingsmodus activeren door de video-uitvoer te stoppen (TV zal “Blank” scherm weergeven) na een vastgestelde tijdsperiode, die in dit item ingesteld kan worden, als het systeem muziekbestanden afspeelt of in stop/fullstop modus is.
5.4.5 CEC ondersteuning (CEC support):
Stel dit item in om CEC in-/uit te schakelen:
De CEC optie is ontworpen om CEC-enabled (ingeschakelde) apparaten toe te staan elkaar aan te sturen en te bedienen zonder interventie van de gebruiker. Bijvoorbeeld: Als uw TV ook CEC-enabled is en u uw TV uitschakelt, zal de Blu-Ray speler een CEC signaal ontvangen en ook uitschakelen. Of als u uw Blu-Ray speler aanzet, zal uw TV ook automatisch inschakelen en naar HDMI-invoer schakelen.
Opmerking: Niet elke CEC-enabled apparaat is compatible met de HTB-1026 of andersom.
5.4.6 Reset Instellingen (Reset Settings):
Reset alle instellingen naar de fabriekstandaard (Kinderslot niveau zal niet gereset worden).

5.5 Netwerk (Network)
Voor u naar 5.5.1 gaat heeft u 2 submenu’s, bedraad (wired) en netwerk test (network test).
5.5.1 Link Status:
Toon of de Ethernet-kabel verbonden is met de BD-speler.
5.5.2 MAC Address
Toon het MAC address van deze BD-speler.
5.5.3 IP Mode
Kies de IP modus hier voor internettoegang. Als u kiest voor de “Manual” (Handmatige) modus, dan zullen 5.5.5 ~ 5.5.8 geactiveerd worden voor gebruikersinvoer, anders zullen deze opties gedeactiveerd worden voor gebruikersinvoer.
5.5.4 IP Address:
Toon het huidige IP address of toegang tot gebruikerinvoer in “Manual” (handmatig) IP modus.
5.5.5 Subnet Masker:
Toon het huidige Subnet Mask of toegang tot gebruikerinvoer in “Manual” (handmatig) IP modus.
5.5.6 Poort:
Toon huidige Gateway of toegang tot gebruikerinvoer in “Manual” (handmatig) IP mode.
5.5.7 Eerste DNS:
Toon huidige Primary DNS of toegang tot gebruikerinvoer in “Manual” (handmatig) IP modus.
5.5.8 Tweede DNS:
Toon huidige Secondary DNS of toegang tot gebruikerinvoer in “Manual” (handmatig) IP modus.
Druk op de ENTER toets terwijl de OK knop geselecteerd is om de instelling die u gemaakt heeft te activeren, of druk op de ENTER toets terwijl de Annuleer knop geselecteerd is om veranderingen die u gemaakt in de netwerkinstellingen heeft te annuleren.

5.6 Info

Dit item toont de software- en hardware-informatie van de loader en het moederbord, veranderingen worden niet toegestaan.

5.7 Kinderslot / Ouderlijk (Parental)

5.7.1 Ouderlijk Land (Parental Country):

Gebruik dit menu-item om de BD-speler te vertellen in welk land u zich bevindt.(Op dit moment heeft dit menu-item geen effect)

5.7.2 Ouderlijke Controle (Parental Control):

Zet het kinderslot AAN of UIT.

5.7.3 Ouderlijk Niveau (Parental Level):

Om het afspelen van disks, gecodeerd met een ratingniveau gelijk aan of hoger dan het ingestelde niveau, te begrenzen. Dit menu-item heeft alleen effect als kinderslot aan staat.

5.7.4 **Ouderlijk Wachtwoord** (Parental Password):

Verander het wachtwoord voor de kinderslot menubediening. (**Standaardwaarde is: 6666**)

6. Audio-, Video-, Afbeedingbestanden op disk of USB-apparaten

6.1 INTRODUCTIE

Deze sectie legt uit hoe u audio-, afbeelding- en videobestanden van een PC-type op een disk of USB-stick kunt afspelen.

6.2 Ondersteunde Audio-, Video-, Afbeeldingbestand typen

Video

- .MPEG4 (.mp4) bestanden
- .m4v bestanden
- .mkv bestanden

Muziek:

- .mp3 bestanden
- .wma bestanden

Afbeelding:

- .jpeg bestanden
- .Png bestanden

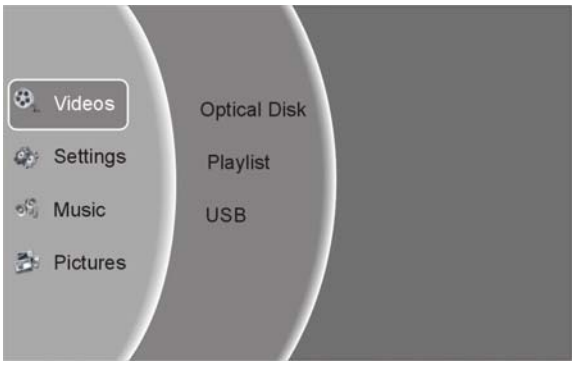
6.3 Voorbereiden van Disk of USB-apparaten

6.3.1 CD-R/RW, DVD+/-R, DVD+/-RW, BD-R of BD-RE met ondersteunde bestanden opgenomen in UDF of ISO9660 formaat (moet finalized zijn) kunnen worden afgespeeld op deze BD-speler.

6.3.2 USB-apparaat met ondersteunde bestanden op de FAT/FAT32 partitie zullen worden herkend.

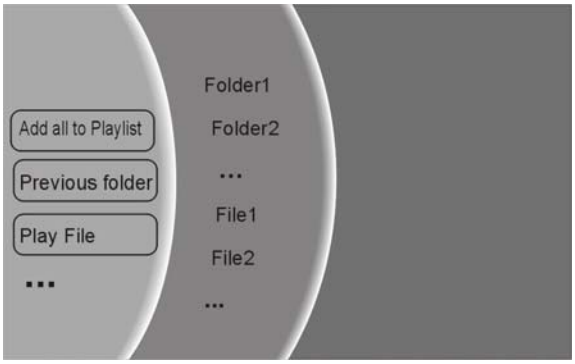
6.4 Bladeren door videobestanden

6.4.1 Selecteer het Video's icoontje in het hoofdmenu, dat zal verschijnen nadat de BD-speler de disk en/of USB-apparaat heeft uitgelezen. Druk op de ENTER toets terwijl het Video's icoontje is geselecteerd, het systeem zal nu een submenu tonen voor bestandsbron selectie.(Afbeelding 5-1)



Afbeelding 5-1 Video Bron Selectie

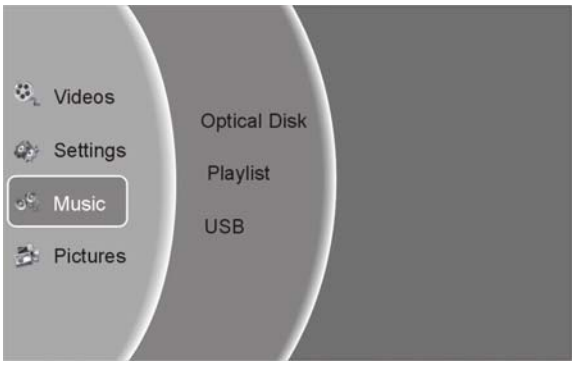
6.4.2 Selecteer disk of USB om een browser te openen, waarmee bestanden op de huidige disk/USB-apparaat bekeken kunnen worden, en u kunt kiezen welke bestanden u af wilt spelen.(Afbeelding 5-2)



Afbeelding 5-2 Videobrowser Scherm

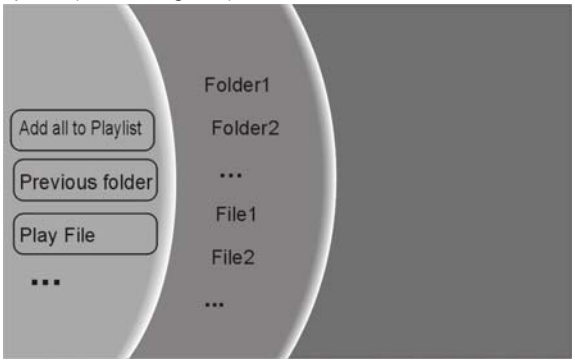
6.5 Bladeren door Audiobestanden

6.5.1 Selecteer het Muziek icoontje in het hoofdmenu, dat zal verschijnen nadat de BD-speler de disk en/of USB-apparaat heeft uitgelezen. Druk op de ENTER toets, terwijl het Muziek icoontje is geselecteerd, het systeem zal nu een submenu tonen voor bestandbron selectie.(Afbeelding 5-3)



Afbeelding 5-3 Audio Bron Selectie

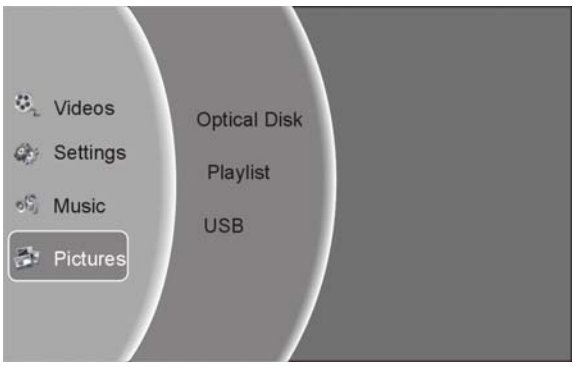
6.5.2 Selecteer disk of USB om een browser te openen, waarmee bestanden op de huidige disk/USB-apparaat bekeken kunnen worden, en u kunt kiezen welke bestanden u af wilt spelen.(Afbeelding 5-4)



Afbeelding 5-4 Audiobrowser Scherm

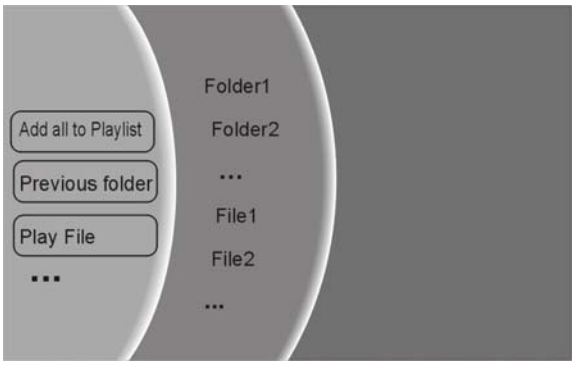
6.6 Bladeren door afbeeldingbestanden

6.6.1 Selecteer het Afbeeldingen icoontje in het hoofdmenu, dat zal verschijnen nadat de BD-speler de disk en/of USB-apparaat heeft uitgelezen. Druk op de ENTER toets, terwijl het Afbeeldingen icoontje is geselecteerd, het systeem zal nu een submenu tonen voor bestandbron selectie.(Afbeelding 5-5)



Afbeelding 5-5 Afbeelding Bron Selectie

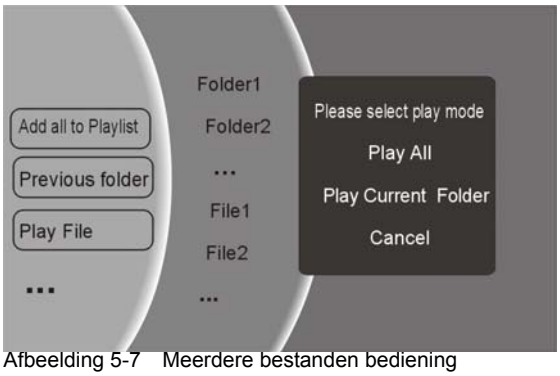
6.6.2 Selecteer disk of USB om een browser te openen, waarmee u de bestanden op de huidige disk/USB-apparaat kunt bekijken, en u de mogelijkheid geeft te kiezen welke bestanden u af wilt spelen.(Afbeelding 5-6)



Afbeelding 5-6 Afbeeldingbrowser scherm

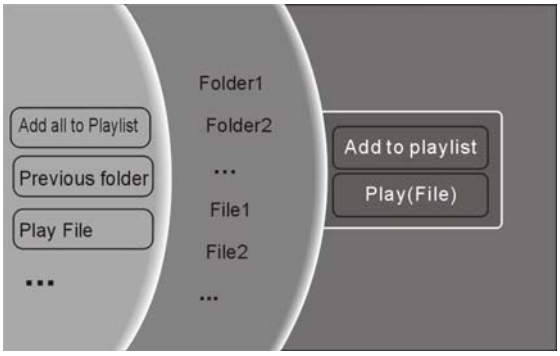
6.7 Bestand afspelen

6.7.1 Kijk bij afbeelding 5-7, selecteer “Alles Afspelen” om alle geselecteerde bestandstypen van de geselecteerde media af te spelen, of selecteer “Huidige Map afspelen” om alle geselecteerde bestandstypen in de huidige map af te spelen.



Afbeelding 5-7 Meerdere bestanden bediening

6.7.2 U kunt ook kiezen om het geselecteerde bestand af te spelen, kijk in afbeelding 5-8..



Afbeelding 5-8 Enkel bestand bediening

6.8 Creëren van een Afspeellijst en afspelen van Afspeellijst

6.8.1 In de bestandbrowser modus(kijk bij Afbeelding 5-2, 5-4 en 5-6), drukt u op de “ ENTER” toets, terwijl“Alles toevoegen aan afspeellijst” geselecteerd is en u zult alle geselecteerde bestandstypen in de huidige map toevoegen aan de afspeellijst, of kijk bij Afbeelding 5-8, kies het “Toevoegen aan afspeellijst” icoontje en druk op “ENTER” om het huidig geselecteerde bestand aan de afspeellijst toe te voegen.

6.8.2 In het Media Selector Menu(kijk bij Afbeelding 5-1), kunt u voor “Afspeellijst” kiezen om de bestanden in de afspeellijst af te spelen.

7. BD-Live Bediening

7.1 Beschrijving

Sommige (maar zeker niet alle) BD-disks bevatten extra opties die beschikbaar worden gesteld voor spelers die verbonden zijn met internet en extra geheugen hebben. Deze extra functies kunnen zaken toevoegen als:

-de mogelijkheid nieuwe filmtrailers te downloaden,
-extra 'commentaar' van acteurs en regisseurs,
-spellen die door meerdere personen tegelijk gespeeld kunnen worden en chat-functies

Om toegang te krijgen tot de BD-Live functies, moet de speler naar behoren worden geconfigureerd voor BD-Live internettoegang, en moet de speler worden uitgerust met extra geheugen.

7.2 Extern BD-live Geheugen toevoegen aan de speler

7.2.1 Gebruik USB-geheugen dat geformatteerd is als FAT32.
7.2.2 Plaats de USB-stick in het USB-slot van de speler.

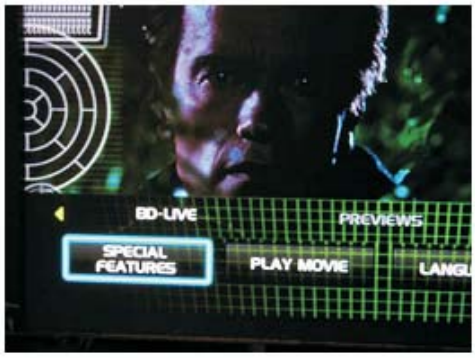
7.3 Stel de BD-Live Internet Toegang Modus in

7.3.1 In het hoofd instelmenu van de BD-speler, kiest u de “Systeem” menukeuze;
Daarna kiest u voor “BD-Live Internet Toegang”. Zorg dat “Beperkte toegang” of “Toegang altijd toestaan” aangevinkt is.
7.3.2 Wanneer de USB-stick geplaatst is en er minder dan 100 MByte vrije ruimte is, moet u kiezen voor “Bluray Opslag wissen” uit het “Systeem” instelmenu-item.
7.3.3 In het hoofd instelmenu van de BD-Speler gaat u naar de ‘Netwerk’ menukeuze; Daarna kiest u "IP mode". Stel het netwerk IP adressen in, zoals dit wordt aanbevolen door uw ISP of de fabrikant van uw router.
OPMERKING: De 'Netwerk Test' moet uitgevoerd worden, anders bent u niet verbonden met internet en heeft u geen toegang tot BD-Live content op het web.

7.4 BD-Live Internet Toegang Voorbeeld

7.4.1 Bemachtig een BD-Live disk, zoals <The 6 Day>

7.4.2 Selecteer de BD-Live optie uit het Special Features Menu (op sommige disks zal dit weergegeven zijn als BD-Live in het hoofdmenu)



7.4.3 De speler zal verbinding maken met het internet en het downloadmenu tonen, zoals in de afbeelding hieronder.

Opmerking: Dit kan enkele minuten duren.

7.4.4 U kunt de content die u wilt downloaden selecteren uit het Previews submenu.
Opmerking: Dit kan enkele minuten duren.

7.4.5 De gedownloade content wordt opgeslagen onder My Downloads (Mijn Downloads). U kunt ervoor kiezen de gedownloade content ofwel af te spelen ofwel te verwijderen

7.5 BD-Live Opmerkingen

7.5.1 Deze speler ondersteunt alleen het verbinden van USB-geheugen om gedownloade BD 2.0 content op te slaan.

7.5.2 Elk extern verbonden apparaat zal worden ingesteld als BD-Live opslag en intern geheugen zal tegelijkertijd genegeerd worden.

7.5.3 Sommige BD-Live content zal verlopen en niet afspeelbaar zijn, de gebruiker moet deze content handmatig verwijderen op de BD-opslag om ruimte vrij te maken.

8. Problemen Oplossen

1 Geen beeld of geluid

- Controleer of het apparaat aan staat.
- Controleer of het stopcontact operationeel is.
- Controleer of de stroomkabel niet beschadigd is.
- Controleer of de stekker stevig in het stopcontact zit.

2 Afstandsbediening werkt niet

- Zorg dat het apparaat aan staat.
- Controleer of de batterijen werken.
- Richt de afstandsbediening recht in de IR sensor van de speler.
- Verwijder alle obstakels tussen de afstandsbediening en de IR sensor.

3 Beeld maar geen geluid

- Controleer of de audiostekkers goed vastzitten.
- Controleer of de audio-connector niet beschadigd is.
- Controleer of u de AUDIO-instellingen van uw speler correct heeft ingesteld.
- Controleer of u de juiste AV-invoer voor uw TV heeft geselecteerd.
- Controleer of mute uitstaat.

4 Apparaat werkt niet

- Schakel de stroom uit en vervolgens weer in.

5 Geluid maar geen beeld

- Controleer of de videostekkers goed vastzitten.
- Controleer of u de juiste AV-invoer voor uw TV heeft geselecteerd.
- Controleer of de video-connector niet beschadigd is.
- Controleer of u de VIDEO-instellingen van uw speler correct heeft ingesteld.

6 Het display toont “NO DISC”

- Controleer of u de disk in de lade heeft geplaatst
- Controleer of de disk niet ondersteboven in de lade zit
- Controleer of de disk niet kapot, bevlekt of bekrast is.
-

7 Slecht beeld of geluid

- Controleer of u de AUDIO-instellingen van uw speler correct heeft ingesteld.
- Controleer of er geen krassen of vlekken op de disk zitten.
- Controleer of de AV-connector of de uitvoer-aansluiting niet beschadigd is.

9. Specificaties

Algemeen

Stroomvereisten: AC 100-240 Volt, 50/60Hz

Stroomverbruik: 35W

Disk Compatibiliteit:

BD,DVD,DVD+/-R/RW,VCD,CD-DA,CD-R/RW .

Video uit

Video uit: 1.0V(p-p)/75Ω, sync, negatieve polariteit, RCA pin stekkeringang x 1 ,
HDMI

Audio uit

2 kanaal uit: RCA pin stekkeringangx2

Coaxiale uit: 0.5V(p-p)75Ω, RCA pin Stekkeringang x l

Frequentie respons: 20Hz tot 20kHz

S/N ratio:>90dB

Totale harmonische vervorming: <-65dB

[Accessoires]

Afstandsbediening x 1

Gebruikershandleiding x 1

Specificaties zijn onderheven aan veranderingen zonder berichtgeving.

Gewicht en afmetingen zijn benaderingen.

Dit product omvat copyright beschermende technologie, die beschermd is door Amerikaanse patenten en andere intellectuele eigendomsrechten. Gebruik van deze, met copyright beschermde, technologie moet door Macrovision geautoriseerd worden en is alleen bedoeld voor thuisgebruik en andere beperkte vertoningen, tenzij anders is geautoriseerd door Macrovision. Reverse engineering of demontage is verboden.

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het double-D symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. Copyright 1992 -1997 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-bepalingen. De werking moet aan de volgende twee voorwaarden voldoen: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen elke vorm van interferentie die het ontvangt, met inbegrip van interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Geproduceerd onder licentie onder Amerikaans Patentnummer s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & andere Amerikaanse en wereldwijde patenten die werden verstrekt of die in aanvraag zijn. DTS is een geregistreerd handelsmerk en de DTS logo's, symbool, DTS-HD en DTS-HD Advanced Digital Out zijn handelsmerken van DTS, Inc. 1996-2008 DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Indien u zich in de toekomst van dit toestel wenst te ontdoen, let er dan op dat elektrisch afvalmateriaal niet met het huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Breng het toestel naar een kringloopwinkel of andere voorziening voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier indien u meer informatie wenst over recycling. (Richtlijn voor Afval van Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA).